CATALOGUE

OF THE

SANSKRIT MANUSCRIPTS

IN THE

LIBRARY OF THE INDIA OFFICE.

PART V.

Samskrit Literature:

A. SCIENTIFIC AND TECHNICAL LITERATURE.

IX. MEDICINE, X. ASTRONOMY AND MATHEMATICS, XI. ARCHITECTURE AND TECHNICAL SCIENCE.

EDITED BY

JULIUS EGGELING, PH.D.

PROFES . OF SANSKRIT AND COMPARATIVE PHILOLOGY IN THE UNIVERSITY OF EDINBURGH.

London :

PRINTED BY ORDER OF THE SECRETARY OF STATE FOR INDIA IN COUNCIL.

1896.

RMIC LIBRAKY				
Acc. No.	51835			
Class No.016.091				
Date	29.5.63			
St. Card	R.S.			
Class.	V			
Cat.				
Bk. Card	ae			
Checked	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			
LONDON;				

PRINTED BY GILBERT AND RIVINGTON, LIMITED, ST. JOHN'S HOUSE, CLERKENWELL.

PREFATORY NOTE.

The present part of the Catalogue is based, to a large extent, on materials left behind by my late friend and collaborator, Dr. Ernst Haas; and the same will be the case as regards the remaining sections of the work. Since the time when the MSS, here dealt with passed through Dr. Haas's hands—in the case of the majority of them upwards of twenty years ago—so many new MSS, have come to light, and so much has been done in the way of cataloging collections, and editing hitherto unpublished works, that his descriptions could not but be expected to require, not only a very thorough revision, but also very considerable alterations; and accordingly there is scarcely a single MS, among those noticed in the present part which has not been subjected to a renewed examination. In this work of revision Professor Aufrecht's Catalogus Catalogorum has been of great use to me; for, besides facilitating the task of cataloging Sanskrit MSS, generally, this work also proves an excellent guide to research by bringing out clearly the points on which additional information is still required regarding particular authors and works.

As in former parts, I have to express my sincere thanks to several scholars for valuable assistance rendered me during the progress of the work,—first and foremost to Professor Aufrecht for having again kindly taken upon himself the trouble of reading the proof-sheets, and for having offered numerous suggestions and corrections. To the late Professor R. von Roth, as well as to Professors Macdonell and Bendall, I am indebted for collations of passages of MSS, and editions within their reach; whilst Professor Kern I have to thank for suggestions regarding the classification of astronomical and astrological works, and Professor Kielhorn for the verification of several dates. In my constant dealings with the India Office Library I have met with unvarying courtesy and hearty co-operation on the part of Mr. Tawney and his staff, and have never appealed to them in vain when information was required regarding MSS, and editions in the Library.

J. EGGELING.

Edinburgh, February 1896.

CONTENTS OF PART V.

SANSKRIT LITERATURE:-

IX.	Medicine (Āyurveda, Vaidyaśāstra):			PAGE
	A. Complete Systems of Medicine .			923
	B. Treatises on Special Branches of Medic	eal Science		933
	c. Materia Medica	•		973
	D. Veterinary Art			986
Χ.	Astronomy, Mathematics, and Astrology (J	yotihśāstra	ւ)։	
X.	Astronomy, Mathematics, and Astrology (J. A. Astronomy and Mathematics (Siddhant B. Astrology, Divination, etc. (Phalagrant	a, Gaņita)		991
Χ.	A. Astronomy and Mathematics (Siddhant	a, Gaņita) ha):	•	991 1055
X.	 A. Astronomy and Mathematics (Siddhant B. Astrology, Divination, etc. (Phalagrant 	a, Ganita) ha):		
X.	 A. Astronomy and Mathematics (Siddhant B. Astrology, Divination, etc. (Phalagrant a. Natural Astrology 	a, Ganita) ha):		1055 1093

CORRECTIONS.

Page 942b, 1. 8, read सम्रो(? सर्के) चेन्मधु लभ्येत ocf. p. 659b, 1. 31.

- ,, 946b, 1. 5, read न श्रेष्टस्तरिण °
- " ,, l. 14, read शास्त्रत्रया[द्वंष]मिर्म
- " 950b, 1. 12, read ° संप्रचक्षाहे ।
- ., 958a, l. 19, separate यावत्सप्त पयोधय:
- " 960b, l. 5, read: a treatise on the diagnosis of the principal diseases, ascribed to Agniveśa.
- , 976a, 1. 24, read साहारो ध्यवहारश्व°
- ,, 977b, ll. 21-23. According to Prof. Aufrecht, the suggested date is untenable, Nrihari and Nrisimha being identical persons.
- ,, 979b, 1. 30, Prof. Aufrecht suggests वैद्यस्य वाक्ये रत: ॥
- ,, 1013b, 1. 17, read वृद्धिं ॥
- " 1014a, l. 21, read: the last two chapters, the 3rd and 4th.
- ,, 1028a, l. 32, read **परिद्वाय**.
- ,, 1030a, 1. 35, separate करो कृता कृतिधयां .

MEDICINE. 923

IX. Medicine (Āyurveda, Vaidyaśāstra).

A. COMPLETE SYSTEMS OF MEDICINE.

2637.

335. Foll. 480; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; fairly good, modern Devanāgarī writing (the last leaf by a different hand from the rest); nine lines in a page. Fol. 322 is misplaced between foll. 421 and 422.

Carakasamhitā, the famous synopsis of medical science, which, according to the tradition recorded in it, was derived from divine revelation, and having been propounded ultimately by Ātreya Punarvasu, was collected by one of his pupils, Agniveśa, into a tantra, and subsequently remodelled by Caraka.

According to Bīrūnī ('India,' transl. by E. Sachau, vol. i. p. 158-9; cf. Reinaud, Mémoire Géog. sur l'Inde, p. 316), Caraka—i.o. 'the intelligent one'(!)—was at that time believed to be only another designation for the Rishi Agniveśa; whilst Bhāvamiśra, in his Bhāvaprakāśa, on the other hand, makes him to be no other than the god Hari himself.

The work has been edited by Pandit Jībānunda Vidyāsāgara (Calc. 1877). According to this edition, the work consists of eight sthānas, viz. the Sūtra, Nidāna, Vimāna, Šārīra, Indriya, Cikitsita, Kalpa and Siddhi-This division agrees so far with the statement of Madhusūdana, in his Prasthānabheda (Ind. Stud., i. p. 9), according to which the Ayurveda, as finally arranged by Caraka, consists of eight sthanas. Our MSS. seem to reflect a similar division, which, however, has been to some extent obscured by the colophons added by scribes. In the present MS. the Rasāyana and Vājīkaraņa sections are treated as two different sthanas consisting

of four adhyāyas each. The colophons of these chapters, however, do not agree in this respect with their opening slokas, in which the chapters are called pādas instead of adhyāyas. Hence the Calc. editor is clearly right in making these two sections two adhyāyas of four pādas each. Moreover, it is only in this way that the total number of 120 adhyāyas, of which the whole work is stated to consist, is obtained. The chief cause of the confusion in the MSS, (cf. also Prof. von Roth's article in the Zeitschr. d. Deutschen Morg. Ges., vol. xxvi. p. 441 seq.) is evidently the position of these two sections, which in one of our MSS, are included in the preceding fifth sthāna, the Indrivasthāna. We have in the following analysis followed the division adopted in the Calc. edition, except in that a kind of independent position is allowed to the Rasāyana and Vājīkaraņa sections between the fifth and sixth sthanas, so as to leave it doubtful to which of the two they belong. In the present MS. these two sections are displaced after the Cikitsitasthana.

I. Sūtrasthāna. — Adhyāyas 1-4. bheshaja-catushka*:—1. (fol. 7b) dīrghajīvitīya adhyāyaḥ; 2. (fol. 9a) apāmārgataṇḍulīya; 3. (fol. 11a) āragvadhīya; 4. (fol. 15b) shaḍvirecanaśatīya (further details on the subject of purgatives being promised in the Kalpopanishad); [5-8. svasthavritta-catushka:] 5. (fol. 20a) mātrāśitīya; 6. (fol. 22b) tasyāśitīya (from "tasya, viz. ritor, aśīta" in a śloka at the end); 7. (fol. 26b) na-vegāndhāraṇīya; 8. (fol. 30a) indriyopakramaṇīya; [9-12. nirdeśacatushka:] 9. (fol. 31a) khuḍḍāku (i.e. kshudraka) catushpāda; 10. (fol. 33a) mahācatushpāda; 11. (fol. 38b) tisraishaṇīya,

^{*} The catushkas are not marked in this MS., except after the fourth adhyāya.

(the three wishes of man being prana, dhana, paraloka); 12. (fol. 41a) vātakalākalīya; [13-16. kalpanācatushka:] 13. (fol. 46a) snehādhyāya; 14. (fol. 50b) svedādhyāya; 15. (fol. 54a) upakalpanīya (provisional measures); 16. (fol. 56a) cikitsāprābhritīya; [17-20. rogacatushka:] 17. (fol. 62a) kiyantah-śirasīya (diseases of the head and heart); 18. (fol. 65b) triśophīya; 19. (fol. 68a) ashtodarīya; 20. (fol. 72a) mahārogādhy.; [21-24. yojanācatushka:] 21. (fol. 75b) ashtau-ninditiya ("ashtau ninditāh purushāh"); 22. (fol. 77a) langhanavçimhaniya; 23. (fol. 79a) santarpanīya; 24. (fol. 81b) vidhisoņitīya; [25-28. annapānacatushka:] 25. (fol. 88b) yajjapurushīya (kim nu bho purusho yajjas tajjās tasyāmayāh smṛitāh); 26. (fol. 98a) ātreyabhadrakāp(y)īya; 27. (fol. 114a) annapānavidhi; 28. (fol. 117a) vividhāśitapītīya; 29. (fol. 119a) daśaprānāyatanīya; 30. (fol. 125a) daśa-(mahā) mūlīya. Col.: इति श्रीचरकसंहितायां सत्र-स्याने सार्थित्रसहस्रं नाम त्रिंशोऽध्याय:॥

II. Nidānasthāna.—1. (fol. 129a) sarvajvara-nidāna;
2. (fol. 131a) raktapitta;
3. (fol. 133b) gulma;
4. (fol. 137a) prameha;
5. (fol. 139b) kushṭha;
6. (fol. 142b) śosha;
7. (fol. 146a) unmāda;
8. (fol. 148b) apasmāra.

III. Vimānasthāna.—1. (fol. 153a) rasavimāna; 2. (fol. 155a) trividhakukshivimāna; 3. (fol. 161b) janapadoddhvaṃsanīya adhy.; 4. (fol. 163a) triroga(višesha)vijñānīya adhy.; 5. (fol. 166a) srotovimāna; 6. (fol. 169b) rogānīkavimāna; 7. (fol. 175a) vyādhitarūpīya vimāna; 8. (fol. 199a) rogabhishajjitīya (°jyitīya, ed.)

IV. Śārīrasthāna.—1 (fol. 205b) katidhāpurushīya-śārīra; 2. (fol. 208a) atulyagotrīya; 3. (fol. 213a) khuḍḍīkā garbhāvakrānti; 4. (fol. 218a) mahatī-garbhāvakrānti; 5. (fol. 221a) purushavicaya; 6. (fol. 225a) śarīravicaya; 7. (fol. 227b) śarīrasaṃkhyā; 8. (fol. 242a) jātisūtrīya-śārīram.

V. Indriyasthāna.—1. (fol. 244a) varņasvarīya; 2. (fol. 245a) pushpitaka-indriya; 3. (fol. 246a) parimaršanīya; 4. (fol. 247a) indriyānīka [indriya]; 5. (fol. 249a) pūrvarūpīya; 6. (fol. 250a) katamāni-šarīrīya; (i.e. katamāni šarīrāṇi); 7. (fol. 251b) yatrarūpīya (signs from which to recognise that life is extinct; pūrvarūpīya, ed.); 8. (fol. 252b) vākširasīya; 9. (fol. 253b) yasya-śyāvanimittīya; 10. (fol. 254b) sadyomaranīya; 11. (fol. 255b) aņujyotirīya; 12. (fol. 259a) gomaya-cūrņīya.

Rasāyana.—1. (fol. 463b) abhayāmalakīya;
2. (fol. 466b) prāṇakāmīya; 3. (fol. 469b) karapracitikiya; 4. (fol. 473a) āyurvedasamutthānīya. Each of these four chapters (called adhyāya in the colophons) begins: अधातः (अभयामलकीय etc.) रसायनपादं खाख्यास्यामः॥

Col.: इति श्रीचरकसंहिताया रसायनस्थाने श्रायुर्वेदस-मुत्यानीयो नाम चतुर्यो ब्ध्याय:॥ समाप्तं चेदं रसायनस्थानं षष्ठं (corr. सप्तं)॥

Vājīkaraṇa.—1. (fol. 475b) samprayogaśaramālīya; 2. (fol. 477a) āsiktakshīrīya; 3. (fol. 478a) māshaparṇabhritīya; 4. (fol. 480b) pumān-jātabalādikaṃ. Each of these four chapters (called adhyāya in the colophons) begins: अथात: (संप्रयोगश्ररमूलीयं etc.) वाजीकरणपार्व व्याख्यास्थामः ॥

The last leaf (of the volume) has been supplied by another hand. Col.: इति श्रीचरक-संहितायां वाजीकरणस्थाने पुमान् जातवलादिको नाम चतुर्यो अध्याय: ॥ समाप्तदं वाजीकरणस्थानम्हमं ॥

VI. Cikitsitasthāna.*—1. (fol. 272b) jvara-

^{*} In two of the colophons of chapters it is called Cikitsāsthāna.

cikitsitam; * 2. (fol. 277a) raktapitta-c.; 3. (fol. 284b) qulma-c.; 4. (fol. 287b) pramehac.; 5. (fol. 295a) kushthac.; 6. (fol. 302b) rājayakshmac.; 7. (fol. 307b) unmādac.; 8. (310b) apasmārac.; 9. (fol. 314b) kshatakshīņac.; 10. (fol. 320a) śvayathuc.; 11. (fol. 328b) udarac.; 12. (fol. 340b) arśaśc.; 13. (fol. 349b) grahanīdoshac.; 14. (fol. 355a) pāṇḍurogac.; 15. (fol. 361b) hishkā (hikkā) śvāsac.; 16. (fol. 370b) kāsac.; 17. (fol. 375b) atīsārac.; 18. (fol. 378a) chardic.; 19. (fol. 385a) visarpac.; 20. (fol. 388a) tṛishṇāc.; 21. (fol. 398b) vishac.; 22. (fol. 407a) madātyayac.; 23. (fol. 412a) dvivraņīyac.; 24. (fol. 426a) trimarmīyac.; 25. (fol. 428b) ūrustambhac.; 26. (fol. 438a) vātavyādhic.; 27. (fol. 444b) vātaraktac.; 28. (fol. 459a) yonidoshavyāpaccikitsitam.

It ends:

स्त्रिनवेशकृते तंत्रे चरकप्रतिसंस्कृते। चिकित्सितमिदं स्थानमध्मं परिपृषेते॥

इति श्रीचरकसंहितायां चिकित्सितस्थाने योनिदोषव्या-पिकिक्तिसतं नामाष्टविंशो उध्यायः ॥ समाप्तं चेदं चिकित्सित-स्थानमध्यं ॥

The MS. is noticed in Dietz' Anal. Med., p. 128.

[H. T. COLEBROOKE.]

2638.

1535. Foll. 60; size 11 in. by 4½ in.; fair Devanāgari writing of 1733 A.D.; ten lines in a page.

Carakasamhitā. The remaining sections.

VII. Kalpasthāna.—1. (fol. 5h) madana-kalpa; 2. (fol. 6a) jīmūta-k.; 3. (fol. 7a) ikshvāku-k.; 4. (fol. 8a) dhāmārgava-k.; 5. (fol. 8b) vatsaka-k.; 6. (fol. 9b) kritavedhana-k.; 7. (fol. 12b) syāmātrivrit-k.; 8. (fol. 13b) caturangula-k.; 9. (fol. 14a) tilvaka-k.; 10. (fol. 15a) sudhā-k.; 11. (fol. 16a) sankhinī-k.; 12. (fol. 20a) dantīdravantī-kalpa (ending with a discussion on the two kinds of apothecaries' weights, kalingamāna and māgadhamāna; preference being given to the latter).

It ends:

विधिश्चावस्थिको मानं स्नेहपाकश्च दर्जितः ॥
स्वाग्नियेशकृते तेत्रे सरक्रमितसंस्कृते ।
परिशिष्टं दार्घेयलं सप्तमं स्थानकत्थनं ॥
इति श्रोचरकसंहितायां कत्यस्थानं नवमं(!) ॥

VIII. Siddhisthāna.—1-11. paācakarmādhi-kāra: 1. (fol. 23b) kalpanāsiddhivarņana; 2. (fol. 27b) paācakarmīyasiddhivarṇana; 3. (fol. 31b) vastikarmīya-siddhiv.; 4. (fol. 34a) snehavyāpat-s.; 5. (fol. 35a) netravastivyāpat-s.; 6. (fol. 39a) vamanavirecanavyāpat-s.; (this adhyāya is numbered the 18th, as if from the beginning of the Kalpasthāna); 7. (fol. 41b) vastivyāpat-s.; 8. (fol. 43b) prasritayonigā (r. with ed. yogikā)-s.; 9. (fol. 49a) trimargīyā-s.; 10. (fol. 51a) vasti-s.; 11. (fol. 53a) phalamātrā-siddhivarnana.

Colophon: इति श्रीचरकसंहितायां पंचकमाधिकारे फलमात्रासिद्विवर्णनो नामैकात्शो ऽध्याय:॥ समाप्तो ऽयं पंच-कनीधिकार:॥

12. uttarasiddhi. Towards the end (fol. 58b)

^{*} The Calc. edition, counting the Rasayana and Vājīkarana as adhy. 1 and 2 (each consisting of four pādas), has the remaining 28 adhyāyas of the Cikitsitasthana in the following order: -3. jvaracikitsitam; 4. raktapitta; 5. gulma; 6. prameha; 7. kushtha; 8. rājayakshma; 9. arśasām cik.; 10. atisāra; 11. vīsarpa; 12. madātyaya; 13. dvivranīya; 14. unmāda; 15. apasmāra; 16. kshatakshīna; 17. śvayathu; 18. udara; 19. grahanidosha; 20. pānduroga; 21. hikkāśvāsa; 22. kāsa; 23. chardi; 24. trishnā; 25. visha; 26. trimarmīya; 27. ūrustambha; 28. vātavyādhi; 29. vātašoņita (20-29 wrongly numbered 18-27); 30. yonivyāpaccikitsitam. The only other MS. of the Cikitsitasthana in our collection (MS. 359, no. 2643 below) follows the same order of sections as our MS, above.

the following passage occurs, only partially contained in the edition:

कर्मणां वमनादीनामसम्यक्करणापदां ।
यत्रोक्तं (यत्रोक्तं ed.) साधनं स्थाने सिडिस्थानं तदुष्यते ॥
इत्यथ्यायशतं विश्वमात्रेयमुनिवाक्त्रयं ।
हितार्थं प्राणिनां प्रोक्तमिनवेशेन धीमता ॥
दीषेमायुर्वेशः स्वास्था (!) त्रिवर्गं चापि पुष्कलं * ।
सिडिं चानुक्तमां लोको लभते (प्राप्नोति ed.) विधिना
पदन ॥

संखिपतातिषक्षीयें लेशोक्तं विस्तृयोति च । [संस्कृते तृत्रं पुरायं च पुननेवं ॥ ed.]
कातः त्रंत्रेष्ठमानदं चरके याग्यवृद्धिना ।
संस्कृतं तत्र संपूर्णं विभागेनोपलभ्यते ॥
तत्रं करं भूतपति संग्रमाख समापयन् ।
चातंत्रार्छं(? यें) दृद्धवलो जातः योचनदे पदे ॥
कृत्वा चहुभ्यसंत्रे[भ्यो] विशेषाद्या(!)शिलोखयं ।
समदशीपध्यायाः(!) सिद्धकल्येरपूर्यत् ॥
दृदमन्युन(!) श्रास्त्रं तत्रदोषिषचित्रितं ।
घट्तिशिद्धिविशाणिभिभूषितं(!) तंत्रपुक्ति[भि]ः ।
तत्राधिकरणे ०

It ends:

इदमिसल्प्तभीत्य सम्यगयान्
विमृत्राति (विदिश्चित ed.) योऽविमनाः प्रयोगितत्यः ।
स मनुजमुखजीवितप्रदाता (सममनुज्ञ ed.)
भवित च भीभृतिवृद्धिसिद्धिवृद्धः § ॥
चाग्नवेशकृते तेषे चरकप्रतिसंस्कृते ।
सिद्धिस्थानिम्दं खेडमहमं परिपूर्यते ॥
जाने अनंतस्ताविद्यभिरिति निवहो (!)
न संख्यातुं शक्या बहुविभरसा द्रव्यगतयः ।
विचित्राः संयोगाः परिणतिरपूर्वेति च कृतम्
चिकित्सायाः परतरित्युगलखैरिप नरः(!)॥
मरणं प्राणिनां दृष्टमायुः पुस्यो भयख्यात् ।
तयोरप्यस्थया दृष्टं विधमापरिहारिग्रं॥

द्रव्यमेकरसं नास्ति न रोगोऽप्येकदोषतः । यो ऽधिकस्तेन निर्देशः क्रियते रसदोषयोः ॥ इति श्रीचरकसंहितायामुक्तरिसिह्ववर्णनो नाम ॥ संपूर्णो ऽयं चरकमिति (!) समाप्तः ॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 137.

[H. T. COLEBROOKE.]

2639.

1903. Foll. 74; size 11 in. by 5in.; clear modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

A fragment of the Sūtrasthāna of the Carakasamhitā.

In the first adhyāya a considerable amount is omitted, and the whole ends abruptly on fol. 73b, 1, a few ślokas before the end of the 18th adhyāya; the remaining page and a half being occupied by a kind of anukramanikā.

The first leaf is marked चरकसुत्रुत⁰, the others सुत्रुत⁰; and the real title does not occur in any of the colophons. [Dr. J. Taylor.]

2640.

881. Foll. 105 (only 101 of which are numbered, the others having been added by a different hand); size 8 in. by 10\frac{3}{4} in.; fair Devanagari writing of 1806 A.D.; twenty lines in a page.

Carakasamhitā, sthānas II.-V.

II. Nidāna, ends fol. 16b; III. Vimāna, fol. 51a; IV. Šārīra, fol. 84a; V. Indriya, fol. 97b. This is followed by a fragment of the Rasāyana, which breaks off in the second adhyāya (or pāda) on fol. 102a (fol. 464b, l. 4, in MS. 335; Calc. ed. p. 439, l. 2).

Then follows a fragment of the Dīrghajīvitā-dhyāya, or first adhyāya of the Sūtrasthāna, ending on 1. 9 inf. of the last page.

^{*} दीवेमायुर्वेशः प्रज्ञामारोग्यं चापि पुच्कला । ed.

[†] विस्तारयित लेशोक्ष संधियत्यतिविस्तरम् ed.

[‡] These last four slokas are omitted in the edition.

[🖇] भवति भृतिस्मृतिषुश्चिभनेषुश्चः । ed.

^{||} The last four ślokas are omitted in the edition.

MEDICINE. 927

An index to the several adhyāyas is appended on a separate leaf.

On the outside page the title Agniveśatantra is inscribed; cf. Dietz, Anal. Med., p. 143. [H. T. COLEBROOKE.]

2641, 2642.

1445a & b. Foll. 45 and 46; size 11½ in. by 4¾ in.; clear Devanāgarī writing of the latter part of last century; nine and ten lines in a page.

Carakasamhitā, sthānas iii. and v.

a. Indriyasthāna.

As if part of it, this is followed on fol. 21a by the (four pādas of the) Rasāyana: अथातो अथामलकार्य रसायनमिंद्रियं व्याख्यास्यामः॥ with the colophon: रसायनानि समाप्तानि॥ and this, on fol. 37a, by the (four pādas of the) Vājīkarana, जयात: संयोगशरीरम्लीयं पाजीकरणपादं व्याख्यास्यामः॥

The final colophon represents the whole as forming sthāna V.: इति पुमान् जातवलादिकानि याजी- करणानि समाप्तानि ॥ इति घरकसंहितायां पंचमं दोद्रोस्थानं(!) समाप्ते ॥

h. Vimānasthāna. [H. T. COLEBROOKE.]

2643.

359. Fol. 186; size 10\frac{2}{3} in. by 4\frac{1}{2} in.; clear Devanāgarī writing of about 1770 A.D.; eleven lines in a page.

Cikitsāsthāna of the Carakasaṃhitā. Incomplete.

The order of chapters is the same as in MS. 335; jvarakīya-cikitsitam beg. fol. 1b; raktapitta fol. 13b; gulma fol. 18b; pramcha fol. 25b; kushtha fol. 29a; rājayakshma fol. 36a; unmāda fol. 43b; apasmāra fol. 48a; kshatakshīna fol. 50a; svayathu fol. 53b; udara fol. 59a; aršasām cikitsitam fol. 67; grahanīroga fol. 78b; pānduroga fol. 87a; etc.

The original MS. terminates at the end of fol. 185, in the 28th adhyāya (viz. at fol. 451a, l. 4, of MS. 335; Calc. ed. p. 849, 8l. 5); a second hand having completed this śloka on a fresh leaf, and added the colophon: इति चरक-संहितायां चिकित्सास्यानं संपर्योगिति ॥

चित्रियशकृते तंत्रे चरकप्रतिसंस्कृते। चिकित्सास्थानमेतनु यथावत्यरिसमाच्यते(!)॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 127.

[H. T. COLEBROOKE.]

2644.

1249. Foll. 107; size 9½ in. by 4¾ in.; Devanāgarī writing; 12 or 13 lines in a page. Suśruta's Ayurvedaśāstra. The Sūtrasthāna. Suśruta's work has been edited at Calcutta, by Madhusūdanagupta (1835-36); by Jībānanda Vidyāsāgara (1877; 3rd ed. 1889). Cf. also Dr. F. Haas' essay on the origin of Hindu medicine, Zeitsch. d. D. Morg., Ges. xxx., p. 617 seq.

The present MS. was transcribed by one Sukadeva, in 1720 A.D.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 134.

[H. T. COLEBROOKE.]

2645.

72b. Foll. 39; size 10½ in. by 4 in.; indifferent Devanāgarī writing of 1639 A.D.; 9-11 lines in a page.

Sārīrasthāna of Suśruta's Samhitā.

Colophon: संवत् १६९६ समये नाम शावनवदि ९ रघी समामं १॥ सिद्धिः श्रीमहाराजाधिराजश्रीजनरसिंघदेवराज्यभु-ज्यमाने मुकुंदपुरनगरे श्रीठाकुरदमनरायज्ञात्मजविसंभरदास-लिधितं पुस्तकं॥ [H. T. Colebrooke.]

2646.

1842. Foll. 59, 75, 18, and 1-199, 202-233; size 11½ in. by 5 in.; clear, modern Devanāgarī writing; 8-11 lines in a page.

Portions of the Sauśrutīya Āyurvedaśāstra, in Candraţa's revision of the text made after Jaijjaṭa's (Jaiyyaṭa's) commentary.

Whether the explanatory notes frequently added above and below the text belong to $Jaijja{a's}$ commentary does not appear.

I. Nidānasthāna, foll. 59; frequently differing from the printed edition.

Colophon: इति सीश्रुतीये श्रायुर्वेदशास्त्रे निदानस्थानं समाप्तं॥

सीखुते चंद्रटेनेह भिषक्तीसटसूनुना । पाठणुडिः कृता तंत्रे टीकामालोका नैकाटीं॥

'The glosses begin: श्रीधनंतरेन। बीजभूतेन सूब-स्थाने संश्रेपाहिष्टस्य हेतुल्लिंगीषधस्य विवरणे सर्वास्थेव स्थानानि प्रस्तृतानि । तेषु च प्रस्तृतेषु स्वाधिकारिया श्रन्थतंत्रहेतु — — जनया निदानस्थानस्यारंभः॥ तत्रापि दोषाया घातस्य प्रधानत्वात् तद्वाधिहेतुलुक्ष्याभ्यां प्राक्यतिपादनं पृच्छ्यत इत्याह। वातेन च्याधयो वातच्याधयः। ०

II. Śārīrasthāna, foll. 75.

Colophon: इति सीख्रुते खायुर्वेदशास्त्रे शारीरस्थानं
तृतीयं समाप्तं ॥

III. Sūtrasthāna, adhyāyas 12 and 13; text and commentary intermixed; foll. 18.

IV. Uttaratantra, foll. 233; with a gap on fol. 59, extending from 24, 29 to 27, 7; and another caused by the loss of foll. 200 and 201, comprising adhy. 55.

Colophon: इति श्रीसीश्रुत्यां संहितायां दोषभेद्यिकस्य-नीयो नाम पद्रपष्टितमो अध्याय: ॥

The scholia begins: संवंधमुग्रंचकारेण उपरिनिवदः। काभिधानं(!) चल्लु:प्राधान्यादुक्तं च।

च खुः प्रधानं सर्वेषामिद्रियाणां विदुर्वेषाः । यननीहारमुक्तानां ज्योतिषामिव भास्करः ॥ ०

[DR. J. TAYLOR.]

2647.

908. Foll. 223; size 15½ in. by 5½ in.; fairly good, modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Bhānumatī, or Suśrutatātparyaṭīkā, a commentary on the Sūtrasthāna of Suśruta's work, by mahāmahopādhyāya Cakrapānidatta.

It begins (cf. the author's comm. on Carakasamhitā, Rāj. Mitra, vi., p. 223):

गुणत्रयाविभेदेन मूर्तित्रयमुपेयुषे ।
त्रयीभुषे विनेत्राय विलोकीपतये नमः ॥
सरस्तते नमो यस्याः प्रसादात्पुख्यकर्मभः ॥
यदारोपणसंक्रान्तं (?) जगदध्यस्रमीस्थते ॥
व्रबद्याधिदेवेशभन्नन्तरिमुखान् गुरून् ।
नगन्त्रक्तिं गणाधीशं चक्रपाणिनैमस्यति ॥
ससद्वोभतमञ्ज्वससीस्रुतास्थोजवोधिका ।
वासवस्रीरियारका टीका भानुमती मया ॥

इह धर्मापैकाममोद्यपरिपन्थिरागेपश्चाय व्रब्धप्रभृतिभिः कृतायुर्वेदतन्त्रेष्ट्यतिविस्तरानेन संप्रतिवित्तमानाट्यदुर्मेधसा पुरु-षाणां न सम्यगपाधिगमः । तद्धिगमाच तिष्ठिहिताननुष्ठानात् तत्रैवोपप्रयो रुजामिति मन्वानः परमकारुणिको विष्यामित्रमुतः सुश्चुतो उट्यायुर्मेधसामपि मुखोपलम्भार्षे श्राट्यप्रधानमायुर्वेदतन्त्रं प्रणतुमारअवान् तिसंश्च सूत्रनिदानशारीरिचिकित्सितकट्य-स्यानभेदाचार्यसंतितिरित्यादि । सूत्रस्थाने ऽपि पद्धस्थानात्मके खय बलागतोच्चरतन्त्रसंहते अभिधातव्य संख्येणेण निस्तिलतन्त्र-प्रधानाभिधायतया सूत्रस्थानं वक्कवं । ०

Whether the author has commented on the whole of Suśruta's Ayurvedaśāstra does not appear from the present MS. The commentary, so far as it goes, is however a very useful one; the author often weighing carefully the views of his predecessors referred to in general terms such as 'ity eke' etc. The only authority he often quotes by name is Caraka, from whom he adduces parallel passages in illustration of Suśruta's opinions. On fol. 5b he also refers to Bhattāra Haricandra's comment on the dīrghajīvitīya adhyāya, the first adhyāya of the Carakasamhitā.

The colophon runs thus: इति नहामहोपाध्याय-श्रीचक्रपाणिदत्तकृतसुस्रुततात्पयैटीकायां भानुनत्यां सूत्रस्थानं सनामं॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 142.
[H. T. COLEBROOKE.]

2648.

1920. Foll. 164; size 11 in. by 5 in.; good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

 $\bar{A}treyasamhit\bar{a}$, a system of medicine, in the form of a dialogue between the sage $\bar{A}treya$ and his son and pupil $H\bar{a}r\bar{i}ta$.

The work has been edited, under the title of $H\bar{a}r\bar{\imath}tasamhit\bar{a}$, at Calcutta, by $Kavir\bar{a}j$ Binod Lal Sen; but this MS. offers various readings in almost every line. The edited text (pp. 420) consists of six $sth\bar{a}nas$, subdivided into $adhy\bar{a}yas$, viz.: I. 23; II. 9; III. 58; IV. $S\bar{u}trasth\bar{a}na$, 6; V. $Kalkasth\bar{a}na$, 5; VI. $\dot{S}\bar{a}r\hat{\imath}rasth\bar{a}na$, 1 $adhy\bar{a}ya$. The present MS., which is rather incorrect, contains the work from the beginning up to the end of the 56th $adhy\bar{a}ya$ of the 3rd $sth\bar{a}na$.

It begins: श्रीकात्रेयसिंता स्रक्षंते (र.० संहिता सिस्यते)॥ श्रीधन्नंतरये नम:॥ गुरुभ्यो नम:॥

नत्वा शिवं सकलतस्वकलाधिरूढं (परम ed.)
शानामृतैकचटुलं परमामरूपं।
रागादिरोगशमनं दमनं स्मरस्य
शांतं खपाधिपधरं त्रिगुणात्मरूपं॥ १॥
हिमवदुत्ररे कूले सिद्धविगणसेत्रिते।
शांतमृगगणाकीणे नानापादपशोभिते॥ १॥
तत्रस्यं तपतेत्राद्धं (तपसा युक्तं ed.) तरूणादित्यतेत्रसं।
न्युद्धस्प्रिकिवस्तुभं भूतिभूषितित्रग्रहं॥ ३॥
तदानूटाटवीमीलिभासितं सुभ्रकुंडलं।
सामेयं बहुशियोसु राजितं तपसावृतं।
पप्रस्र शिष्यो हारीतः सर्वशानिमदं महत्॥ ४॥

हारीत उवाच ॥

भगवन् (भवन् ed.) गुग्गगणाधार चायुर्वेदविशारद । विनयावनतो उहं ति (r. त्वां) पृद्धानि मुनिपुंगव ॥ ५ ॥ कयं रोगसमुत्पत्तिरूत्पची ज्ञायते कयं । उपचारप्रचारच कयं वा सिद्धिनिक्कति ॥ ६ ॥ शतसम्यक् परिज्ञानं वद त्वं वदतां वर । स्वं पृष्ठो महाचार्यो हारीतेन महासमा ॥ ९ ॥ प्रमुवाच चापिः पुत्रं प्रहस्योत्मुल्ललोचनं (वनः ed.)। [प्रशातननसं शांतं हारीतं विनयानतं marg.; om. ed.] ॥ t ॥

ष्ट्राचेय उवाच ॥

भृगु पुत्र महाप्राज्ञ सर्वशास्त्रविशारह ।
चिकितसाशास्त्रकुशल वेदवेदांगगोविद (र. कोविद)॥९॥
चापुर्वेदमपारं तं स्रोकानां लघसंस्थया ।
कर्षं तस्य परं ज्ञानं कालेनात्येन पुत्रक ॥ १०॥
कत्यायुषो उत्यवक्षारः सत्यशास्त्रविशारह ।
चत्यावधारणे शक्षाः] कली नाता यमे नर(र. इमे

ष्यस्य किन्तुगं चैतन्नरोपद्रवकारकं।
कयं पुत्र प्रवस्थामि विस्तरेण तु चागमं(? तयागमं)॥१२॥
तस्य श्रुतेन कालो ध्यं याति चातं तु पुत्रक।
तस्माचात्यतरेणीव वस्थामि शृणु सोप्रतं॥ १३॥
चतुर्विशतिसाहस्रो मयोक्ता चाद्यसंहिता।
तथा डादशसाहस्रो डितीया संहिता मिता॥ १४॥
तृतीया घट्सहस्रो च चतुर्थी तिभिरेव च।
पंचमी पंचदशशतै (दिक्पचश्रतै: ed.) प्रोक्ता पंचति
[(पद्यात्र ed.) संहिता॥ १५॥

तस्माचात्यतरेणैव वस्मामि शृणु सामतं।
येन विद्यानमात्रेण गदे वज्ञा (? वेज्ञा) नरी भवेत्॥१६॥
किमन वहुनोक्तेन सादरेण विद्याद्य ।
येन धर्मो न सीस्यं च न तत्कर्म समाचरेत्॥ १९॥
येन संजायते श्रेयो येन कीर्तिमैहत्सुलं।
तत्कर्म नितरां साध्यं जनानंदिषधायनं॥ १६॥
एकं शास्त्रं वेदमध्यात्मकं वा
सेव्यं चैकं यासुलं वा तयो वा।
वंद्यञ्चेको भूणितवा यितवा
तत्कर्मिकं यासुलं वा यशो वा॥ १९॥
वहुतरमुणचारात्सारमादाय लोके
जननमिति [सु]लाना वधेनं श्रेयसा च।
विगतकलुषभावादुञ्ज्ञला मूर्तिकीर्तिः [कीर्तिमृतिः ed.]
न सत्तु कुटिलतास्मितु (? न्दू) इयते लोकसिह (? वतास्याः
[श्र्यते लोकपृन्दैः ed.)॥ २०॥

चायुर्वेदिनिदं सम्यग् न देयं यस्य कस्य चित् । नाभक्ताय नाज्ञाताय न मूर्तीय न चाधने ॥ २१ ॥ धर्मिष्ठः कुहनाविवर्जितमनाः शांतः णुष्पः श्रह्नधी [(! श्रुद्वधीर् ed.)

भीरो भीरुविवेकसारचतुरी विद्याविलासोज्ज्ञलः ।
प्राज्ञो रोगगणोपचारिनपुणो लुभः सदा तोषपृक्
इत्यं सर्वेगुणाकरो नृपननैः पूज्यः सदा रोगवित् ॥२२॥
शास्त्रेषु श्रमवान् क्रियासु कुशलः प्रोहे (१ प्राज्ञः) कृतज्ञः
[श्रीचः

भीरो रोगनिवईणातिनिषुणः पीयूषहस्तो ब्स्मृहः । द्रव्याणां रसवीयैकायैमसिल्लं नेता दयाभीर्निभी(?०भी-

निर्णेता षलदेशकालघयवामात्राधिकारी (!) भिषक् ॥
[२३॥ (verse omitted by ed.)

दृष्ट्रा यथा मृगपितं गजयूथनाथः संजुटकमानमदविदुकपोलधारं । त्यक्का वनं व्रजति चाकुलमानसेन दृष्ट्रा तथा मृगगदं (गदमृगं ed.) भिषजं प्रयाति॥२४॥

लुभः क्रूरः शवनवरको मद्यपञ्चालमञ्ज भीरो भीरुविकलदृदयो हीन[क]मैार्थमंदः । शास्त्रज्ञातो[ऽ]प्पविदितगदो[ऽ]ज्ञानपापंडपंढो बच्यों वैद्यः प्रबलमितिभिभैमियैवा सुदुरं॥ २५॥

9 additional stokas in ed., and one before 25. इति खात्रेयभाषिते हारीतोत्तरे शास्त्रप्रशंसा नाम ॥

षणातः संप्रवस्थानि शास्त्रस्यास्य समुचर्य ।

षायुर्वेदसमृत्पित्तं सर्वेशास्त्राणिसंग्रहं॥ १ ॥

षष्टी चात्र चिकित्साच्य तिष्ठीत निष्ठाना घर ।

ता वस्थानि समासेन चिकित्साच्य पृथक् पृथक् ॥ २ ॥

संग्रहं च प्रवस्थानि प्रथमं चात्रपानकं ।

षारिष्ठकं डितीयं स्यात् तृतीयं तु चिकित्सितं॥ ३ ॥

कस्यं चतुर्थेकं प्रोक्तं सूत्रस्थानं च पंचनं ।

षष्ठं चात्र शरीरं (?शा॰) स्यादित्या[यु]वेदकामगे॥ ४ ॥

शस्यं शालाकं कायः स्यात्रचा बालचिकित्सितं ।

षगदं विषतंत्रं च भूतविद्या रसायनं ॥ ५ ॥

वानीकरणमेवैतिचिकित्साष्टकमुच्यते ।

वैद्यागमेषु सर्वेषु प्रोक्तं श्रेष्टतमं महत् ॥ ६ ॥ ०

इति विकासासंग्रहः fol. 4b; इति वैद्यशिष्मा fol. 6b; इति चुनुषया fol. 10a; इति ययोल्प्यया fol. 11a; इति यद्रसगुणाः fol. 14b; इति भोजनवगैः fol. 43b.

- 2. खयात: संप्रवस्थानि वितीयं स्थानमुक्तनं ।

 जुभाजुभानि स्वप्नानि स्वस्थारिष्टानि मानुषे ॥ विद्याति होत दोषप्रकार: fol. 45b; इति स्वप्रकलानि fol. 47a; इति ज्ञाकनानि fol. 51a.
 - 3. षायातः संप्रवस्यामि रोगसंकरकारणं । स्रमाद व्यायामरोथाडा चिंताशोकभयादिष ॥ ०

इति भेषजपरिक्रमिषिशः fol. 54b; स्थय ज्वराचिकित्सा fol. 57a; इति त्रासारचिकित्सा fol. 73b; इति गुस्मचिकित्सा fol. 79b; इत्यजीखैचिकित्सा fol. 82b, etc.; इति शिरोरोग-चिकित्सा fol. 157a; इति नेत्ररोगचिकित्सा fol. 157b; इति वाजीकरखिकित्सा ib.; इति गभोषचारः fol. 159a; इति स्थारदोपचिकित्सा fol. 160a; इति वालचिकित्सा fol. 160a; इति स्थायरविष्मतिकारः fol. 161a.

It ends: इति वनवीरचृर्णं रसं॥ इति श्रीमहर्पिक्ता-चेयभाखिते हारीतोक्तरे विषप्रतीकारः॥ समाप्तो ध्यमाचेयः॥ श्रीकाचेयसिंतासंपर्णा॥

The leaves are marked throughout wind fat.

Mrs. Manning's 'Ancient and Mediæval India,' i., pp. 339-42, contains an analysis of this work by the late Prof. Goldstücker, as being, in his opinion, probably the oldest existing work on Hindu medicine.

Cf. also Dietz, Anal. Med., p. 159.

[DR. JOHN TAYLOR.]

2649.

2455. Foll. 439 (including a blank leaf, 246); size 11½ in. by 6½ in.; Devanāgarī writing of 1808 A.D.; ten lines in a page.

Ashṭāṅgahṛidayasamhitā (also called Ashṭāṅga-saṃgraha), the famous work on medicine, in six sthānas, by Vāgbhaṭa (the younger), son of Siṃhagupta, and grandson of Vāgbhaṭa.

See Oxf. Cat., nos. 741, 742.

The work has been edited by Annā Moresvar Kunte, 2nd ed. Bombay 1891.

The Kalpasthāna, from fol. 296-313, is preceded, on foll. 247-295, by Arunadatta's commentary, called Sarvāngasundarī, on that section. See Berl. Cat., no. 933. [Gaikawar.]

2650.

3217. Foll. 199 (numbered 44 + 15 + 21 + 52 + 8 + 59); size 12½ in. by 7½ in.; fairly written in Devanägari, on European paper, thirteen lines in a page.

Ashtāngahridayasamhitā, complete. Each sthāna is paged separately.

The name of Vāgbhaṭa's father is twice spelt (vaidyapati-) śrī-Saṅghagupta and twice śrī-Siṃhagupta.

2651.

1195b. Foll. 11, 36 and 17; size 12½ in. by 5½ in.; indifferent Devanāgarī writing of the end of last century; eleven lines in a page.

Ashtāngahridayasamhitā, sthānas ii., i. and iii., with marginal glosses.

See Dietz, Anal. Med., p. 150.

[H. T. COLEBROOKE.]

2652.

2787. Foll. 66 and 22; size 6½ in. by 9¾ in. (European fashion); clear Devanāgarī writing of 1821 A.D.; 24 or 25 lines in a page.

Ashṭāngahṛidayasaṃhitā, sthānas i. and ii.

Copied at Bhatauli, one yojana west of Benarcs, where there is a shrine of Ganesa: साम भटीली नाम है दुंदिराज अस्थान काशो ते पश्चिमदिसा योजन एक प्रमान ॥ [Coll. of Fort William.]

2653.

72a. Foll. 93; size 10\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; good Devanāgarī writing of about 1550 A.D.; ten lines in a page.

Ashṭāṅgahṛidayasaṃhitā, sthānas v. and vi., with select glosses on the margin.

A good MS., but defective at the end. It breaks off within a few verses from the end of the 39th adhyāya (on fol. 93a), and a modern hand thought fit to paste a new leaf over the

last page (fol. 93b)—which originally carried the text into the last or $v\bar{a}j\bar{i}karan\bar{a}dhy\bar{a}ya$ —and to end the text with the last few ślokus of the $ras\bar{a}yan\bar{a}dhy\bar{a}ya$.

The names mostly met with in the annotations are those of the commentators Aruna or Arunadatta and Candra (doubtless the author of the Padārthacandrikā, and hence identical with the Candrikākāra quoted foll. 2a, 13b). Besides these we occasionally find Hemādri (foll. 8a, 11a), and once Candrikāyāṃ Hemādrih (fol. 41b), Amara (fol. 4a), a quotation from the Janakatantra (fol. 38a), and variæ lectiones to the text (iti pāthah).

See Dietz, Anal. Med., p. 140.

[H. T. COLEBROOKE.]

2654.

1351. Foll. 16; size 11 in. by 4 in.; fair, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

A fragment of the Ashtāngahridayasamhitā, comprising the first, second, and part of the third adhyāyas of the Cikitsāsthāna, extracted by, or wrongly ascribed to, Vācaspati Miśra.

Colophon: इत्यष्टागदृद्यसंहितायां चायुर्वेदशास्त्रे वाच-स्पतिनिष्ठकृते सर्वरोगचिकित्सितं नाम तृतीयो ज्थ्याय:॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2655.

985. Foll. 216; size 13 in. by 5 in.; good Devanāgarī writing of about 1550 A.D.; eleven lines in a page.

Sarvāngasundarī, a commentary on Vāg-bhaṭa's Ashṭāngahṛidayasamhitā, by Arunadatta, son of Mrigānkadatta. The Sūtrasthāna.

It begins:

दोप्या यस्पेंद्रनीलोपलसकलरजोनीलया नीलिताभां लक्ष्मीमुज्ञप्रभाखकनकरूषिमपि स्पर्शरोमांचितांगीं । कालीताशंकमानः स्फुरद्धरपुटच्रक्रपाणिः किलाभूद् भतौ लोकस्य शच्चत्र भवतु भवता भृतये पद्मनाभः॥ को मत्सिरिण लोके ऽस्मिन्बिङ्गान्किषिकिकोषेति । किंतु कश्चिक्रवेत्साधुस्ततो ऽयं तत्परिश्रमः॥ श्रीमन्मृगोकतनयष्टीकामष्टागद्भदयस्य। श्रीमानरुणः कुरुते सम्यग्दृष्टिः पदार्थेवोधाय॥ इह हि शास्त्रारंभे शास्त्रपरिसमाप्तये ०

If the author's interpretations rest on other authorities, he does not at least mention them by name.

Colophon: इति श्रीमृगांकदत्तपुत्रश्रीमद्रशस्त्रविरिच-तायामष्टागढ्दयटीकायां स्वीगमुंदरास्थायां (thus always) मृत्रस्थाने श्राराग्निकनैविधिस्तिंशस्त्रना ज्यायः॥

See Dietz, Anal. Med., p. 148.

[H. T. COLEBROOKE.]

2656.

927. Foll. 224 (of which fol. 46 is double); size 124 in. by 4 in.; fairly written, in Devanāgarī, by two different hands, in 1726 A.D.; 7-14 lines in a page.

Hemādri's Āyurvedarasāyana, a commentary on Vāgbhaṭa's Ashṭāṅgahridaya, of which the present MS., however, comprises only the Sūtrasthāna. See Dietz, Anal. Med., p. 150.

It begins:

पृष्ठे कूमेतया चतुभुनतया दोमॅडले मंदरं रुखा खोरसमुद्रनीयधभृतं निर्मय्य निष्पादितै: । खानीतैरमृतैभिषक्रमतया योषिक्रयापायितेर् देवानामन्नरामरत्वमकरोक्तस्मै नमो विष्ण्ये ॥ १ ॥ हेमाद्रिणा चतुर्वेगिषितामणिविधायिना । तदुक्तत्वतदानादिसिद्धंगारोग्यसिद्धये ॥ २ ॥ कियते व्हांगहृदयस्यायुर्वेदस्य सुसंग्रहा(!) । दोका चरकहारीतसुस्रुतादिमतानुगा ॥ ३ ॥ चरके हिरचंद्राधै: सुस्रुते नैक्कटादिभि: । दोकाकारैने निर्णीतिमह हेमाद्रिणोच्यते ॥ ३ ॥ देशभंशभयाद्विचात्य लियनः खेहैं: प्रतायै: परान् प्रदाव्य प्रमृतान्यवेश्य परितो दुर्गोद्रं द्राक् ततः । कथ्वाधोगिति निर्गमय्य मदनैदैंगादिभिविद्विषे दोषानदृदि रामराज्यमगदंकारेण हेमादिणा ॥ ॥ ॥

हेमाद्रिनाम रामस्य राज्ञः श्रीकरग्रेष्विध ।

नन्भी भगविष्ठष्ठवातुरुषकरग्रेष्विध ॥ ६ ॥

सर्वेषां द्वीपवधाणां मेरुरुष्ठरतः स्थितः ।

तदस्तु सर्वोत्तरता हेमाद्री दृश्यते यतः ॥ ९ ॥

सेव्या हेमाद्रिटीकयमायुर्वेदरसायनी ।

श्रापुर्वेदात्मनां पुंसां निद्धात्मं हि नान्यणा ॥ ६ ॥

श्रष्टागद्धदं मुख्यमनूके ज्ष्टागसंग्रहः ।

तंचातराणि वैषम्ये सर्वाणि स्वृतानि च ॥ ६ ॥

श्रापुर्वेदं व्याष्टिस्थासुः वान्भटाचायैः प्रथमस्रोकेनेष्टदेवतां
नमस्तरोति । रागादिरोगानिति ।

The copying of the MS. seems to have been taken in hand by two writers at the same time. In joining them together at the end of the eleventh prakarana (fol. 80) the first overlaps the second by a few lines of commentary. At first it was intended to give the commentary only; after the fifth prakarana (fol. 28), however, the text is added in the middle of the pages as far as fol. 80, with the exception of foll. 53-56. In the work of the second writer blanks are left throughout for the text in the middle, but only occasionally filled up in the first writer's hand, and foll. 135, 136 and 161 are again entirely in his hand, both text and H. T. COLEBROOKE. commentary.

2657.

525. Foll. 215 (one of which, fol. 7, is missing); size 9\frac{3}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; fair, modern Devanāgarī writing; eleven lines in a page.

Bhāvaprakāśa, a system of medicine by Miśra Bhāva, son of Miśra Latakana.

The present MS. contains only the introduction, pūrvakhanda, in six prakarana, fully described in Aufrecht's Oxf. Cat., pp. 309-311.

It covers the first 470 of the 1221 pages of the Calcutta edition of 1875.

The name of the author's father is spelt Lathakana in this MS. [H. T. COLEBROOKE.]

2658.

Foll. 53; size 12\frac{3}{4} in. by 5 in.; fairly good Devanagari writing of 1781 A.D.; twelve lines in a page.

A fragment of the Bhāvaprakāśa, containing part of the fifth prakarana, on materia In MS. 525, that chapter extends medica.from fol. 58a to 207b, of which the present MS. covers from fol. 73a, l. 3 to fol. 167a, l. 6.

[H. T. COLEBROOKE.]

B. TREATISES ON SPECIAL BRANCHES OF MEDICAL SCIENCE.

2659.

Foll. 131; size 10 in. by 6 in.; good, clear Devanāgarī writing of 1807 A.D.; ten lines in a page.

Śārngadharasamhitā, a compendium of therapeutics, by Śārngadhara, son of Dāmodara.

See Aufrecht, Oxf. Cat., no. 748; Weber, Berl. Cat., nos. 935, 936. The work has been repeatedly printed in India.

[COLL. OF FORT WILLIAM.]

2660.

Foll. 98; size 12 in. by $5\frac{1}{2}$ in.; indifferent Devanāgarī writing of 1693 A.D.; 10-12 lines in a page.

Śārngadharasamhitā.

Copyist's signature: संवत् १९५० वर्षे पीषणुदि २ सोमवासरे लिखितमिदं पुस्तकं पहनुशातिना(!) तुलशीरामेण रघरामपठनार्थं भुभं भूयात्॥ विद्रावत्यां सनिरुद्धसिंहनीराज्ये॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 154.

GAIKAWAR.]

2661.

Foll. 156; size 12 in. by $6\frac{1}{4}$ in.; Devanagari writing of 1805 A.D.; eight lines in a page.

The same work. A fine copy, in large characters, written by one Krishna Nārāyaņa.

See Dietz, Anal. Med., p. 142.

[H. T. COLEBROOKE.]

2662, 2663.

1886a & b. Foll. 52+183; size 113 in. by 51 in.; good Devanāgarī writing of 1813 A.D.; 12-15 lines in a page.

- a) Rugviniścaya, or Rogaviniścaya, the wellknown compendium of pathology, also called Mādhavanidāna, from its author, Mādhava, son of Indukara.
- b) Atankadarpana, a commentary on the above work, by Vaidya-Vācaspati, son of Pramoda, chief physician to king Hammira. Each verse of the text is given in full before it is commented upon.

Dated: शके १९३५ श्रीमुखनामान्दे फाला्णुक्सचतुर्थी गरी प्रातः इदं पुस्तकं समाप्तं॥

Both text and commentary are described by Aufrocht, Oxf. Cat., nos. 745-747.

A printed edition of the Rugviniścaya was published, with a Marathi commentary, at Bombay in 1862; and another, with a Sanskrit commentary, at Calcutta in 1865; 2nd [Dr. John Taylor.] ed. 1880.

2664. 2665.

324a & b. Foll. 185; size 12 in. by 4½ in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; 10-12 lines in a page.

a) Foll. 133. Rugviniścaya, with Vācaspati's commentary. Nidānas 1-69 (ending with the visphoţanidāna).

This MS. omits the introductory ślokas of the commentary; nor does the name of its author appear in any of the colophons.

b) Foll. 53 (counted 52, two leaves being numbered 46). The text of the Rugviniscaya. Cf. Dietz, Anal. Med., p. 128.

[H. T. COLEBROOKE.]

2666.

1110. Foll. 159; size 12½ in. by 4½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; twelve lines in a page.

Atankadarpana, with the full text of each verse of the Rugviniscaya given before the commentary.

See Dietz, Anal. Med., p. 149.

It may be worthy of remark that the title of the Jagadvaidyaka quoted from fol. 10b of MS. 746 in the Oxf. Cat. appears in the form of Gajavaidyaka in all our MSS.

[H. T. COLEBROOKE.]

2667.

587. Foll. 118, four of which (5-8) are wanting; size 11 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing; eleven lines in a page.

Atankadarpana, as far as the galaganda (fol. 106a in MS. 1886b). It differs considerably in details from the other MSS., especially in the first part (foll. 1-26), which is written in another hand, and apparently older, than the rest.

The author is called Miśra Vācaspati on fol. 10a.

See Dietz, Anal. Med., p. 128.

[H. T. COLEBROOKE.]

2668.

714. Foll. 182; size 16 in. by 5½ in.; good modern Bengalī handwriting; eight lines in a page; foll. 152 and 169 are misplaced between foll. 159 and 160.

Vijayarakshita's commentary on the Rugviniścaya, entitled Vyākhyā-Madhukosha, or simply Madhukosha.

It begins:

शशिरु विरहरार्थेष्यक्षशक्षार्थदेहो दिशतु यनयनाभः पद्मनाभः श्रियं यः । विद्शसिदिशीतद्योतज्ञायारिमध्य-भ्रमिभविषय नाभी वारिजं यस्य रेजे ॥ १ ॥ भट्टारजेज्जडगदाधरवाष्यचन्द्र-श्रीषक्रपाणिवकुलेश्वरसेनभव्यैः । ईशानकार्त्तिकसुकोरसुधीरवैद्यैर् मैत्रेयमाधवसुबैलिखितं विचिन्त्य ॥ १ ॥

तत्त्वानराखपि विलोक्य मनैष यानः सिद्धविषेय इह दोषविधी समाधिः। मर्त्येरसर्वेषिदुपैविहिते क्षा नाम यान्ये ऽस्ति दोषविरहः सुचिरनाने ऽपि ॥ ३॥

तक्तकत्रत्रस्यो व्याख्याकुसुमरसमाद्वत्य । भ्रमरेखेष मयायं व्याख्यामधुकोष चारभः॥ ॥ ॥

उपयुक्रमिहानुक्तं निदानं माधवेन यत् । ग्रन्थस्यास्याप्रसङ्गेन मया तदिप लिस्यते ॥ ४ ॥

चय प्रियतसवीयुर्वेदवोपिवणुद्धवृद्धिभीधवो करो विकार-निकरहेत्वादितस्ववृभुत्सोत्सुकचिकित्सकजनानुनिषृध्यम वि-धित्सितग्रन्यसंदभीरम्भे तत्मत्वृहय्यपोहहेतुं परमाप्ताचारपरंपरा-परिप्राप्तं स्वेष्टदेवताप्रणानं प्राक् प्राग्णैषीत् । ग्रन्यस्रोतृणानिष् विश्वेष्यरस्य महेस्वरस्य प्रणामानुवादमाचादिय विद्योपश्रमो भवतीत्मभिप्रायेण तद्वन्यादौ निबद्धवान् । प्रणम्येति ॥

It ends: न समदोप: प्रसन्नाग्निश्चेत्यादेः स्नोकस्य सकल रवापों निवन्धे इति ॥ इति विजयरिक्षतकृते व्याख्यामधुकोवे विपनिटानं समाप्तं ॥

भट्टारजेक्कड (जैक्कट — जैव्यट) गदाधर वाष्यचन्द्र श्रीचक्रपाणि वकुलेश्वर सेनभव्य ईशान कार्त्रिक सुकीर सुधीर मैत्रेय चरक हरिश्व चक्रदत्त तीशताचार्यः (r. तीसटा॰) सुदलसेन सुश्रुत वाभट ईश्वरसेन पाणिकास्य दृढवल भालुक्तितन्त्र विदेह हारीत नागभृततन्त्र जतूक्ये करवीयाचार्य भोज नागार्जुन वकुलकुरह भेल चन्द्रिकाकार करहवर चलुक्वायन वास्यायनो नानैतान् ग्रन्थानालोच्य श्रीविजयरिक्षतेन टीका कृता ॥

Three additional leaves contain an index to the nidānas.

Cf. Raj. Mitra, Bikaner Cat., p. 649.

[H. T. COLEBROOKE.]

2669.

1156. Foll. 99; size 9½ in. by 5½ in.; indifferent Devanāgarī writing of 1616 A.D.; 20-23 lines in a page.

Madhukosha, by Vijayarakshita.

The first two leaves were lost and have been replaced by a more modern hand, which, however, omitted a considerable portion at the beginning. There is also an omission on fol. 16, the second page of which is left blank.

The statement at the end of the preceding MS., enumerating the author's sources, is omitted here.

Dated: संवत् १६७३ वर्षे चैत्रवदि १३ बुधवासरे खग्नेह संभतीर्थवास्त्रव्यसमीपज्ञंकरपुरवास्त्रव-स्रीमोढतृवेद्यज्ञातीयभट-स्त्री । गोरपमुतस्त्रीकंठमुतहरीकंठेन स्वयमेव पठनार्थे लिखितं रूग्विनस्रयमाथवकृतनिदानस्य भाषां मधुकोशसंज्ञापृस्तकं ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2670.

1186. Foll. 118; size 134 in. by 6 in.; fair, modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Siddhāntacintāmaņi, a commentary on Mādhava's Rogaviniścaya, by Narasiņha Kavirāja, assistant (paricāraka, Suśr. i. 123, 7) to Rāmakrishņa Bhaṭṭa, son of Nīlakaṇṭha Bhaṭṭa.

It begins:

ईश्मनीशं कारणमकारणं यक्तमय्यकं ।
श्वादिमनादिं शाश्वतमशाश्वतम(r.ºतं चा)हमय्युतं वन्दे॥
श्वायुर्वेदमहोदिधं मुकृतिभिवेद्येविंमय्योङ्गता
ये व्याख्यामणयो नितान्तकुमितध्वान्तौषविध्यंतिनः ।
तेभ्यः केवलरामकृष्णकृषया यक्तीकृतः केनिषद्
धोराः सोध्यमुपास्यतामनुदिनं सिद्धान्तिष्नामणिः॥

चय खळु निस्तिलतन्त्रतस्त्रद्धानमहोमहिमासत्याधियामाजि-तसंततस्यानसंताषसंतित्यशोदानम्दवलेन च कलितकलेवरो माधवः सर्वेषां सुखेन प्रकृतिधिकारादितस्त्रद्धानार्थे रोगविनिश्चय-सृष्टिमाविश्वकार ० Fol. 24b: इति दाधिणात्यवैदिकमहामहोपाध्यायष्ठी-नीलकखभट्टात्ममरामकृष्णभट्टचरणपरिचारकष्ठीनरसिंहकवि-राजविरिचते रोगविनिश्चयविषरणे सिद्धान्तिचनामणी सवैरोग-निदानव्याख्या समाप्ता॥

On fol. 2a, l. 2, the author refers to his commentary on Caraka's work under the title of Carakatattvaprakāśakaustubhaṭākā. We need not wonder, therefore, that Caraka is so frequently adduced in illustration of Mādhava's precepts, whilst quotations from Suśruta are much rarer. Besides these two we find bhaṭṭāra Haricandra, fol. 5b, l. 2 inf.; Vijaya, fol. 2a, 6; 2b, 3; 3a, 6; 12b, 2; 15b, 4; 29a, 1 inf.; 49b, 3 inf.; Videha, fol. 25a, 1; Vābhaṭa, fol. 28b, 2-63a, 3 inf. The expression "śālākyasiddhāntānusāreṇa" (fol. 114a, 1 inf.) is perhaps meant for the corresponding section in the Ashṭāṅgahṛidayasaṃhitā.

Sarvaroga, fol. 24b; jvara, fol. 42a; atīsāra, fol. 44b; grahanī, fol. 47a; arśas, fol. 50a; agnimāndya, fol. 52b; krimi, fol. 53a; pāndu, fol. 54a; raktapitta, 55b; rājayakshma, fol. 58a; kāsa, fol. 59a; hikkāśvāsa, fol. 61a; svarabheda, fol. 61b; arocaka, fol. 62a; chardi, fol. 62b; trishņā, fol. 63b; mūrchā, fol. 65a; madātyāya, fol. 67a; dāha, fol. 68a; unmāda, fol. 70b; apasmāra, fol. 71a; vāta, fol. 74b; vātarakta, fol. 75b; ūrustambha, fol. 75b; āmavāta, fol. 76a; śūla, fol. 76b; pariņāmaśūla, 77a; udāvarta, fol. 77b; gulma, 79b; hridroga, 79b; mūtrakricchra, fol. 80b; mūtrāghāta, fol. 81a; aśmarī, fol. 82a; prameha, fol. 86a; medas, fol. 86b; udara, fol. 88a; sotha, fol. 89b; vriddhi, fol. 90a; galaganda, fol. 91a; ślipada, fol. 91b; vidradhi, fol. 92b; vranaśotha, fol. 93b; śārīravraņa, fol. 94a; sadyovraņa, fol. 95b; bhagnavraņa, fol. 96b; nādīvrana, fol. 97a; bhagandara, fol. 97b; upadamśa, fol. 97b; śūkadosha, fol. 98b; kushtha, fol. 102a; sītapitta, fol. 102b; amlapitta, fol. 103a;

visarpa, fol. 103a; visphota, fol. 104a; masūrikā, fol. 104b; kshudraroga, fol. 107a; mukharoga, 110a; karņaroga, fol. 111a; nāsāroga, fol. 113b; netraroga (not completed). end is wanting.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 150.

[H. T. COLEBROOKE.]

2671.

Foll. 104; size 12 in. by 4 in.; legibly written, in Devanagari, about A.D. 1750; eleven or twelve lines in a page.

Nidānapradīpa, a treatise on pathology composed, in ślokas, by Nāganātha, eldest son of Krishnapandita, and descendant of a family Rather incorrect. of vaidyas.

It begins: श्रीगणेशाय नम: ॥ श्रीनागनाथाय नम: ॥ सकलम्रम्नोंदेरी पितार्थस्य सिद्धे सततमिकलियो छेदकृद्ध्यायते यत्। निखिल निगमवैद्या चित्र शक्तिप्रकाशं गगापतिपटपसर्वद्वमाराध्यामि ॥ १ ॥ कते चरकहारीतमुख्रुतादिमनीषिभिः। निदानग्रंथसंदर्भे संधिमा[:] पिहितास्त्र ये॥ २॥ स्तर्यास्तेषा प्रकाशाय दीपो ध्यं तन्यते मया । निदानार्थप्रदीपेन सुखेन भिषजो अमुना ॥ ३ ॥ प्रकाशितानिदं (!) त्वधानबोधितिमिरे हते । निदानैः पूर्वरूपैश्व रूपैरुपश्चिम्लया ॥ ४ ॥ संप्राप्तिभिश्व विद्याय रोगान्सम्यगुपाचरेत्। रोगस्तु रोगदृष्याणा वैषम्यं ते तु सप्तथा ॥ ५ ॥ सहजा गर्भजा जातजाताः पौडासमुद्रवाः। कालोद्भवाः प्रभावोत्याः स्वभावोत्याच वत्र ते ॥ ६ ॥ सहजाताः समुहिष्टा ये स्युः जुक्रातैवान्वयैः । दोपैर्द्नी[म] कुष्ठाद्याः पितृजातास्त्र मातृजाः ॥ ७ ॥0

The authorities quoted, besides Caraka and Suśruta, who are confronted constantly in every chapter, are the following: Kārttika (fol. 57b, l. 2; 84b, l. 6); Kshīrapāņi (fol. 58a, 11. 6, 9); Gadādhara (fol. 35b, 1. 4; 64b, 1. 2; 73b, 1. 1 inf.; 85b, 1. 8); Gayadāsa (! fol. 58a, l. 3 inf.); Jaijjata (fol. 26a, l. 2

inf.; 31b, l. 7; 58a, l. 3 inf.; 74b, l. 2 inf.); Dridhabala (fol. 60a, 1. 3 inf.; 60b, 1. 5); Vāgbhata (fol. 9b, l. 2; 29a, ll. 5, 11; 85b, l. 7; 95b, 1. 2); Videha (fol. 21a, 1. 5); bhattaraka Haricandra (fol. 32a, l. 7); Hariścandra (fol. 6b, 1. 7; 58a, 3 inf.).

It is rather surprising that Mādhava is never once alluded to by the author; unless, indeed, the title of his work is meant to imply that the work is intended for an exposition or paraphrase of the Madhavanidāna.

It ends (śvavisha):

जलं विनापि नीरस्य त्रासो भवति निश्चितं। बुद्धिस्थानं यदा ख्रेमा क्रेवलं त्वधिगच्छति ॥ १९ ॥ प्रसुप्ती वोत्थितो वापि खस्थस्त्रासात्र सीध्यतीति (!)। चत्रचाब्रिडिपाब्रिवा नसदंतपरिख्त । सूयते पच्यते रोगच्चरमुतिरुजान्वितं ॥ २०॥ ग्रंथं ततान व्यसंमतमेतपीडां(?) श्रीकृषासूरितनुत्राग्रजनागनायः। स्मिन्प्रमादगलिता यदि वर्णमात्रास् ताः संप्रधाये विव्धाः परिशोधयंतु ॥ १ ॥ ध्यात्वा सुश्रुतखारद्(? r.० चक्रदत्त)चरकादीना मुनीना **ऽम्यान्योन्यविरोधसंभवहतिं कृत्वा च सम्यक्तया ।**

प्राणिषीदुसमी (? र.०दयमुसमी) गुणवर: श्रीनागनाथा-

वैद्यानंदमुदा कृतेन तु निदानार्थप्रदीपं वरं॥ २॥ यदीह कृहिचन्नवेदनुजुभाषितं यत्मया विभाव्य तदिदं वरै: मुमतिभिविशोध्यं परं। न चात्र मम दूषगां परिमदं तुमे भूषगां यतो ऋटिति धावतः सरलमेव संजायते ॥ ३ ॥

इति श्रीमहै सकुलतिलकायमानश्रीकृष्णपंडितात्मजनागनाथ-कृतो निदानप्रदीपः समाप्तः॥

For another MS. of this work (foll. 680!), omitting the first introductory stanza and ending differently, see Raj. Mitra's Cat. of Bikaner MSS., p. 652, where the work is called a gloss on the Mādhavanidāna (cf. [H. T. COLEBROOKE.] Aufr., Cat. Cat.).

2672.

573. Fol. 217 (counted 218, no. 18 being passed over); size 11½ in. by 4¾ in.; stiff, but clear Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; 10-13 lines in a page.

Siddhayoga, a work on the treatment of maladies, by Vrinda. It is arranged on the plan of Mādhava's Rugviniścaya, as the author states in the introduction:

ध्यात्वा शिवं परमतस्विष्वारवेशं
चंडीमभीष्टफल्टां सगर्णं गर्णशें।
धन्तंतरिं मुनिवरं मुनिसुश्रुतादीन्
स्वात्रेयमुग्रतपसं मनसा प्रग्रम्य ॥
नानामतप्रशितदृष्टफल्प्रप्रयोगैः
प्रस्ताववाक्यसहितैरिह सिडयोगः।
चृदेन मंदमितनात्महितार्थिनायं
सेल्डिस्थते गदिविनिश्चयत्(r.वत् or तत्)क्रमेण ॥
शास्त्रं गुरुमुखोद्गीर्थमादायोद्यम्य चासकृत्।
यः कमें कुरुते वैद्यः स वैद्यो ज्ये तु तस्कराः॥
नैव कुर्यति लोभेन चिकित्सापर्यविक्रयं।
ईश्वराणां वसुमतां लिप्स्येतार्थानुवृत्तये॥
चिकित्सितं शरीं[रं] यो न निष्क्रीणाति दुर्मेतिः।
स यत्करोति सुकृतं तत्सर्वे भिष्रप्रसुते॥

Cf. Aufrecht, Oxf. Cat., nos. 750, 849, 850 (where an analysis of the contents is given). The MS. is incomplete, breaking off in the middle of the strīrogādhikāra.

A different hand has then supplied the fictitious colophon: इति श्रीधन्नंतरीविरचितः सिद्ध-योगः समाप्तः, which was readily adopted by Dietz, Anal. Med., p. 127.

[H. T. COLEBROOKE.]

2673.

710. Fol. 231; size 16 in. by 5½ in.; good modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Gūdhabodhakasaṃgraha, a work on pathology, by Herambasena Sahapatnī, son of Šubhasena.

It begins:

नमो गणेशाय शिवात्मनाय गजेन्द्रवस्ताय चतुर्भेजाय । किसुद्धिनाशाय वरप्रदाय योगात्मने सिद्धिमसेवकाय ॥ चक्रपाणिपदञ्चन्द्वं वन्दे वन्द्यं महेन्द्ररं। माधवं नित्यनायं च नित्यं मृभि कृताञ्चलिः ॥ यत्म्यसिद्धं तटचास्ति यद्यद्वीगेषु यौगिकां। तत्तत्त्वीं प्रयानेन सारमेव कृतं मया ॥ रसरानाकराचकादन्यपुस्तकसंकुलात्। महेन्द्ररात्समाकृष्य संग्रहो गूढबोधकः। धन्वनारिकुलोइतम्भनेनमुतेन च। हेरससेनभिषजा सहपत्या प्रकाशितः॥ कर्मना व्याधयः केषिद दोवनाः सन्ति चापरे। कर्मदोषोद्भवाश्वान्ये कर्मजा दैवहेतुकाः ॥ यथाशास्त्रं विनिग्तितो यथाव्याधि चिकित्सितः। न समं (र. शर्म) याति यो व्याधिः स होयः कर्मनी वुधैः॥ श्वरूपदोषो गरीयान्यः स क्षेयः कर्मदोषनः। कर्मे ख्यात्कर्मकृतो दोषजः सुखमीषधैः॥ ये वा गदाः स्परपरे द्रविणापहार-ग्वेङ्गनागमनविप्रवधादिभिश्व। द्य्यमिभिस्तनुभृतामिह कर्मजास्त नोपक्रमेण भिषजामायानित सिद्धिं॥ हानैदेयाभिरतिथिडिजदेवतागो-गर्वर्चनाप्रणतिभिश्व जपैस्तपोभिः। इत्क्रपुर्विनचयैरुपचीयमानाः प्राक्कमेजा यदि रुजः प्रशमं प्रयानित ॥ खहेत्द्ष्टैरनिलादिदोषैरुपम्तैः खेषु परिस्खलन्ति ।

It ends fol. 222a: ततस्त्रतुषेटी: चाद्रकसरससंयुता: सादेत्॥ स्रेम्पज्ञैलेन्द्रसः॥ इति हरस्रसेनविरिचतो गूटबोध-कसंग्रह: सनाप्तः॥

भवित ये प्राणभूता विकारास्ते दोवजा [विकाराः]

िसिडिसाध्याः (?) ॥ º

Then follows, for comparison, an index rerum to the Rugviniścaya, in nine ślokas, beginning:

चरो वितमारो ग्रहणी सङ्गों जोणों विसूचिका। स्रालसको विलसी च क्रिमिरुक् पागुकामला॥ and ending:

खुद्रास्यकर्णेनासादृक्शिरोस्त्रीवालकामयाः । विषं चेति समुद्दिष्टा रूग्विनिश्चयसंग्रहे ॥

Then follows an index on eight leaves, and an additional leaf containing the following note: यन्यकारस्य वंशपरम्परा । धन्यकारि और. 5 above ॥

स्तानि ग्रन्थसंमतानि । तेषां नामानि । रसरालाकर १। चक्रदन्न २ ॥ माहेच्यर ३ । निदान ४ । घाभठ ५ । चरक ६ । स्तानि षट ग्रन्थसंमतानि ॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 138; Rāj. Mitra, Notices, i., p. 110, where in the fourth introductory śloka चन्द्रात् is a mistake for चन्नात्, copied in Cat. Cat. s.v. गढशेथकसंग्रह.

[H. T. COLEBROOKE.]

2674.

851. Fol. 170; size 12½ in. by 5½ in.; good Devanāgarī writing of about 1600 A.D.; nine (foll. 64-138 eight) lines in a page.

Cikitsāsaṃgraha, a compendium of pathology, by Cakrapāṇidatta (Cakradatta)—of the Lodhravalī branch of the Datta family—son of Nārāyaṇa (minister, and superintendent of the culinary department, of King Nayapāla of Bengal), and younger brother of Bhānu.

The work is chiefly based on those of *Heramba* and *Vrinda*.

Another MS. of this work (incomplete at the end) is noticed in Rāj. Mitra's Notices, ii., p. 71. An edition of the work (चक्रदत:। चक्रपाणिद्वतिय-चितः। pp. 538) was published at Calcutta in 1872. Like it, our MS. begins:

> गुणचयिषभेदेन मूर्तिचयमुपेयुवे । चयीभुवे (चयीशाय R.M.) चिनेचाय चिलोकीपतये [नमः॥

नानायुर्वेदविख्यातसञ्चोगे <u>स्नक्रपाणिना</u> (सञ्चोगचक्र⁰ [R. M.) ।

क्रियते संग्रहो गूढवाक्यबोधकवाक्यवान् (० कराह्यरः रोगमादी परीक्षेत ततो इनन्तरमीवर्धः $[R.\ M.)$ । ततः कमे भिषक् पश्चाङ्यानपूर्वं समाचरेत् ॥

Between foll. 63 and 64 there is a large gap extending, in the edition, from p. 148, l. 5 to p. 313, l. 9; the leaves from 64 to the end having been numbered by a different hand from those before.

At the end a leaf is lost, the MS. ending in the third pāda of the first of two final ślokus, which (as partly supplied from the edition and commentary) run as follows: सुस्याचाराधिकार: ॥

गौडाधिनाथरसवत्यधिकारिपात्रनारायग्रस्य तनयः सुनयो ज्लारङ्गात् ।
भानोरनु प्रियतलोम्रवली [कुलोनः
श्रीचक्रदत्त इह कृष्यदाधिकारी ॥
यः सिद्धयोगलिखिताधिकसिद्धयोगान्
खत्रैव निश्चिपति केयलमुद्धरेद्वा ।
भट्टत्रयत्रिपथयेदिवदा जनेन
दत्तः पतेत्सपदि मूधेनि तस्य ज्ञापः॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 133.

According to the introduction to the author's *Āyurvedadīpikā* (Rāj. M., vi., p. 223), he was the pupil of *Naradatta*.

H. T. COLEBROOKE.

2675.

57a. Foll. 70; size 10½ in. by 4½ in.; legibly written, in Devanāgarī, in the latter part of last century; 10-12 lines in a page.

Cikitsāsaṃgraha. Incomplete; the MS. terminating shortly after the sarvavātaghnamāshataila (Calc. ed. p. 175).

The first leaf of the MS. does not belong to this work, but to the *Rasendracintāmani* by *Rāmacandra* (for which see no. 2755). The title of that work has, however, been effaced in the

introduction, and चक्रदत्तनाम [ग्रंथमारभगाणस] written over it; whence a later hand, which has supplied the colophon on the last leaf (70), makes the work to be श्रीकृहकुल्संभवश्रीरामचंद्रिय-रिचतश्रकदत्तनामको ग्रंथ:। This is the reason why Cakradatta appears as the title of the work in Dietz' Anal. Med., p. 141; and in a note to the Oxf. Cat. p. 470; as, indeed, it does in the Calcutta edition; whilst the commentary calls the work Cakrasamgraha.

TH. T. COLEBROOKE.

2676.

300. Foll. 241; size 13\frac{3}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; fairly good Bengalī writing of 1807 A.D.; eight lines in a page.

Tattvacandrikā, a commentary on Cakradatta's Samgraha—mainly condensed from a previously existing commentary entitled Ratnaprabhā—by vaidyamahāmahopādhyāya Śivadāsasena Yaśodhara, son of Ananta, and grandson of Uddharana.

It begins (the MS. has often ज्ञा for स):

य: समवपेदेशीयो दथार धरणीधरं ।

कंसध्यंसकरं वन्दे ते देवं देवकीसुतं ॥

तातः किमय मातेति यं दृष्ट्या दृष्टपूर्वेकं ।

छभूत् स्कन्दे जीप संदेहस्तं देहं शिवयोभेजे ॥

टीका रानप्रभा चक्रदत्तनिर्मतसंग्रहे ।

यद्यापास्ते तथाप्येष संखेषाय मनोद्यनः ॥

विस्तरोक्तं च संविष्ण प्रतिविष्ण च दुवेचः ।

व्याख्यान्तरं च निविष्ण टीकेयं क्रियते मया ॥

विशिष्टशिष्टाचारानुमितस्रुतिबोधितकतेच्यताकं प्रारिधितग्रन्यसमाप्तिफलकं विभाति । गुणचयेतादि । गुणचयं सस्यरजस्तमोरूपं मूर्तिचयं ब्रब्बहरिहरस्वरूपं ॥ १॥ प्रेखावत्प्रवृत्त्यर्थे
संबन्धाभिधेयप्रयोजनमाह । नानायुर्वेद इत्यादि ॥ सदिति सिद्धिफलं गूढवाक्यं गूढार्थं वचनं तद्वोधकां तद्येप्रतिपादकं यहचनं
यद्युक्तः (?) यथा नवच्चरे घडक्रादिभेषजविधानं तथा तद्वैव न
दखाक्षच भेषजनिति भेषजनिवेधो औष । खतो विधिनियेधयोरेक्य विषयन्तेन विरोधः स्यात् यतस्तत्यरिहारार्थं मुस्यभेषज-

संबन्धो निषिद्ध इत्यादियचनं निषिद्धिनित संग्रहेण सह सद्यो-गानां वाच्यवाचकलुख्याः संबन्धः सद्योग स्वातिरेके जवानार-प्रयोजनं च चिकित्सितं मुख्यं चारोग्यनिति॥२॥ चय चिकि-त्साक्रममाह। रोगमित्यादि॥

The commentator thus does not take " गृट-यान्यवोधक" to refer to Heramba's Gūḍhabodhakasaṃgraha, as one might at first sight think to be the case; whilst, in his interpretation of the final stanza, he takes Cakradatta to specify Vṛinda's Siddhayoga as his principal authority.

The author of the Cikitsāsaṃgraha is variously called Cakra (fol. 203b, 1. 3), Cakradatta (as above and fol. 38a, 1. 3), Cakrapāṇi (fol. 83a, 1. 6; fol. 132b, 1. 6), and Cakrapāṇidatta (fol. 195b, 1. 5; fol. 228b, 1. 7).

Like the text of MS. 851, this commentary also is imperfect in the middle, although the pagination does not show it. Foll. 132-138 are written in a different hand from the rest. They continue the subject of the preceding pages and bring it up to asmarīcikitsā (p. 250 of the ed. of the text). After this a large gap occurs, fol. 139 treating already of netrarogacikitsā (ib. fol. 406), after which the work is carried on to the end.

The commentator concludes with an explanation of the final verses of the Sangraha, after which he gives an account of his own lineage:

इति मुस्याधिकारः ॥ इदानीं ग्रन्थसमाप्ती पित्रादीनामुल्कोतैनं निवेशयत्ताह ॥ गीडाधिनाथेत्यादि ॥ गीडाधिनाथो नयपालदेवः तस्य रसवती महानसं तस्याधिकारी तथा पात्रमिति मन्त्री च । उक्तं हि मेदिनीकरेण यथा । ईदृशो यो नारायणस्तस्य तनयः सुनय इति नीतिमान् । चन्तरङ्गादिति लम्मानरङ्गपदवीकृता [दृ] भानोरन् नारायणस्य तनय इति योज्यं तेन भानोरनुज इत्यथैः। विद्याकुलसंपन्नो हि भिष्णनतरङ्ग इत्युच्यते । लोभवलीकुलीन इति लोभवलीसंककदन्तकुलोयनः ॥ न(र.य) इत्यादि । सिड्ययोग इति वृन्दकृतसंग्रहस्य संज्ञा तिक्विस्ततयोगमपेष्ट्याधिकाः सिड्ययोगाः संग्रहे उक्तास्तानिधयोगान् तचैव सिड्ययोगे यो निश्चिषति

तथा यो वा तानधिसिङ्गयो[गा]न् इति संग्रहादुङ्गरेदूरीकुर्यात्रस्य ये अत्र कीदृज्ञेन भट्टत्रयत्रिपणवेदविदा कारिकावृहट्टीकातन्त्र-टोकेति भट्टत्रयं त्रिपणो वेद स्थुग्यजुःसामरूपः तिष्टदा ॥

चसन्त्राख्यानतमसा जगदन्धीकृतं तत्राशिका चस्माभिनि-र्मिता तश्चचन्द्रिका ॥

स्नामीत्सभायो शिखरेश्वरस्य
लभ्यप्रतिष्ठः विलल् माउसेनः ।
वाणीविलासं कविसावेभीमं
विजित्य यः प्राप यशो दुरापं ॥
काकुत्स्यसेनस्ननयस्ततो अभूत्
ततो ऽपि लस्स्मीधरसेननाम्ना(१०नामा) ।
तस्मादभूदुद्वरणस्ननूजस्
तस्मादननस्सनयो ऽथ जहे ॥

— नालंचिकाग्रामिनवासभूमिः । गौडायलीलोकहिते चकार
टीकामिमां श्रीशियटाससेनः ॥

टीकासु पूर्वेविंहितासु ये ज्या ये वा गुरुभ्यो जिथाता सयापि । सन्यत्र ते विस्तरसंभ्रमेण टीकानरान्वेषणजेन भीराः॥

इति श्रीशियदाससेनकृता तस्त्रचित्रकास्या चक्रसंग्रहटीका समाप्ता ॥ Cf. Dietz, Anal. Med., p. 136. [H. T. Colebrooke.]

2677.

902. Foll. 227; size 15 in. by 5 in.; fair, modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Siddhayogārnava, a compendium of pathology, by Rājīvalocana Dhanvantari, son of mahopādhyāya Vaidyakan!hābharana and Śrīmatī.

It begins:

पत्रालीं लेखयन्याः प्रसभमभिगते कैतवाकैरभारी

यस्या लज्जानतायाः पदकनलम्भूज्जातसंचारजाड्मं ।

कोकानन्दिखदेव जित्रमुकुलमहामुद्रमास्यस्य भासा

सा पद्मा कसुकारती वितरतु भवतां भूतये मङ्गलानि॥

गीरी शपादकमलं विनिधाय मौली भक्तिप्रपञ्जनवाध्वितकस्पवृद्धं । राजीवलोचनभिषक कुरुते सुसिब-योगार्थवं ग्रह्लिवैद्यहिताय योगै: ॥ पैल्यल्यभिषज्ञा विविधिविचारैः कार्यिनिजेः सरसगुम्फनयैः कवीना। योगैवर रसमयेश्व चिकासकालाम चानन्दसन्तिकरो उत्र मम च्रमो अल्॥ खपाती गरुवन्दनं॥ नमो ब्रस्तु गुरवे तस्मै सिचदानन्ददायिने । दः खार्णवनिमम्नानां यञ्जाणी तरिणभवेत् ॥ नमो ब्रह्मजापत्यश्विज्ञक्रभरहाजात्रेयारिनवेज्ञभ्यः॥ दीयेजीवितमन्विक्दन् भरहाज उपागमत्। इन्द्रमुग्रतपा बुद्धा शरख्यममरेश्वरं ॥ ब्रद्यणा हि पुरा प्रोक्तमायुर्वेदं प्रजापितः। ष्रयाह निष्ठिनादावाश्विनेयी पुनस्ततः ॥ स्वित्रायां भगवाश्वाकः प्रतिपेदे तु केवलं। चुविप्रोक्तो भरद्वाजस्तस्मात् शक्रमुपागतः ॥ विद्यभता यदा रोगाः प्राटभैताः शरीरिया । तपोपवासाध्ययनब्रह्मचयेवतायुषा ॥ तदा भृतेष्वनुक्रोशं पुरस्कृत्य महर्षयः। समेताः पुरुषक्रमाणः पार्श्वे हिमवतः मुभे॥ चाक्करा जमदग्निष्य वशिष्ठः काइयपो भृगुः। चाचेयो गीतमः सांख्यः पुलस्यो नारहो असितः ॥ °

The work is divided into 10 chapters (upa-deśa), viz.:—

I. cikitsitānga, ends: निहानमानाहि विहाय मिड-योगार्थेवे विक्तरशिक्कतेन । चिकित्तिताङ्गं कियदेव योग्यं सङ्ग्रेडधन्त्रनिरणा व्यलेखि॥ इति श्रीश्रीमितसंभवमहोपाध्याय-श्रीवेद्यकग्रदाभरणात्मजश्रीराजीवलोचनभन्त्रारिकृती सिड-योगार्थेवे चिकित्तिताङ्गो नाम प्रथमोपदेशः । fol. 16a; II. nānāvidhajvaracikitsita, fol. 40a; III. jvarātīsārādicikitsita, fol. 63a; IV. krimyādicikitsita, fol. 82a; V. vātavyādhyādicikitsita, fol. 115a; VI. amlapittādinivāraņa, fol. 171b; VII. pradarādinivāraņa, fol. 190a; VIII. rasāyanādivijāāna, fol. 202a; IX. snehaprakriyādivijāāna, fol. 217a; X. rasādiśuddhyādivijñāna, ends:—
इति खीनित(corr. into खीनती)संभव व दशमीपदेश: ॥
सो उर्थ नयोक्षो हि दशोपदेशैयैन्यो मुनीनी नतसारगर्भैः।
शास्त्रप्रपचेन समानसानामानन्दधारी तनुतानुदारी ॥
य उक्षाः स्वयन्ये प्रचुरिवचयाः पूर्वमुनिभिः
सुवार्थे भूतानी विविधपरिपाठीपरिचिते।
प्रयोगोस्तान् सिद्धावयनविवयीकृत्य मुधियो
मदीये ग्रन्थे ऽस्मिन्निदधत् मनः सारबहुले॥

The work, from the second chapter onwards, seems chiefly based on that of *Cakrapāni*, as the latter (see no. 2674) was on those of *Heramba* and *Vrinda*.

Several times the author refers to his own Ratnāvalī, viz. fol. 15a [महीयराजायस्या । गदाज्ञी नाचरन्यस्य भैयन्य किमपेक्षते। 0], foll. 16b, 20b, etc. Cf. Dietz, Anal. Med., p. 142.

[H. T. COLEBROOKE.]

2678.

1302. Foll. 116 (numbered 117; numbers 19 and 82 occurring twice, and 42, 55 and 92 being omitted); size 13½ in. by 6½ in.; small, modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Prayogaratnākara, a treatise on therapeutics, by Kavikanthahāra.

It begins:

प्रग्रम्य देवीचरणार्यान्दं समीध्य तत्साणि च संग्रहाछ।
भिष्यवदः श्रीकिविक्यहहारः प्रयोगरानाकरमातनोति ॥
ये हि सिद्धफला योगा वृद्धा व्यवहरित यान् ।
तानेव व्यवहारार्थे समासात्मविष्यसहे ॥
रसस्यापि प्रयोगा हि षाच्याः सिद्धफलास्तिव ।
चतस्तदुषयोगित्वात्मिक्रयागौरवादपि ।
चादावेष रसादोनां षष्ट्यानि शोधनादिकं॥

तत्र रसप्रशंसा।

हरित सकलरोगान् मूर्छितो यो नराणां विरचयित सुबद्धः लेचरतं जवेन । सकलसुरमुनीन्द्रैवीन्दतं शस्भुवीतं स जयित अवसिन्धोः पारदः पारदो ध्यं॥ दोषहोनो रसो बच्चा मृर्श्वितो हि जनाईन:।
मारितो रुद्रकप: स्थाडड: साखात्सदाशिय:॥
रसलखणमाडः।

चतः सुनीलो बहिरुज्ज्जलच मध्याहसूर्यप्रतिनप्रकाशः। शस्तोऽप धूषः परिषायदुरच चित्रो न योज्यो रसकर्म-िसिद्यै॥

विष्णुं शिवं समध्यक्षं दिक्यालां श्रान् व ग्रहान् । योगिनीं खेवपालं च वदुकं च गणाधिषं ॥ मुभे उहिन मुभे लग्ने रसकर्म समाचरेत् । शातादिपलपयेनां गृह्यीयात् शोधने रसं ॥

Having described the chemical preparation of metals (rasa) [fol. 9a], and semi-metals (uparasa) [fol. 24b], and the use of animal and vegetable products such as milk and oil (rasāyana) [fol. 37b], he enters on his subject proper: sarvarogacikitsā, the application of the different medicines to particular maladies, which he arranges in the following order: 1. jvara (foll. 39b-54b); 2. jvarātīsāra (fol. 57a); 3. atīsāra (fol. 61b); 4. grahaņī (fol. 67b); 5. arśa (fol. 73b); 6. agnimāndya (fol. 78a); 7. krimi (fol. 79b); 8. pāṇḍu-kāmalā-halīmaka (fol. 83b); 9. raktapitta (fol. 86a); 10. rājayakshma (fol. 89b); 11. kāsa (fol. 92a); 12. hikkā-śvāsa (fol. 93a); 13. svarabheda (fol. 94a); 14. aruci or arocaka (fol. 94b); 15. chardi (fol. 95b); 16. trishņā (fol. 96b); 17. mūrchā (fol. 97a); 18. pānātyaya or madātyaya (fol. 97b); 19. dāha (fol. 98a); 20. unmāda (fol. 101a); 21. apasmāra (fol. 103a); 22. vātavyādhi. chapter the MS. breaks off abruptly in the middle of a verse. Of the remaining part of the work one may form an opinion by comparing it with Mādhava's Rugviniścaya (Oxf. MS. 745) upon the plan of which this work seems to be framed. It will be seen that, of the 79 chapters of the Rugviniścaya, our work spreads over the first 29 only.

Being frequently quoted in the Sandehabhañjanī, a compilation on the preparation of medicines, printed at Berhampore in 1868, the *Prayogaratnākara* would seem to be a work of some authority in Bengal. The author puts himself sometimes in opposition to the southern school of medicine (e.g. द्विणायास्तु पृथक्शोधनमाहु: fol. 2a), and mentions a western school (इति पाष्टाता: fol. 78b).

Of other authorities quoted by him may be noticed: Garga, fol. 52b; Pradyumna, fol. 78b; and Maheśvara, fol. 88a (प्रद्युद्ध: पचित महेम्बरो न पचित । fol. 104b); Bhīmaparākrama, fol. 54a (इति गगैमतं भीमपराक्षममतं च); Rasaratnadīpa, fol. 4a; Vishņu [?तेलमेतर्(i.e. विष्णुतेलं)भगवता विष्णुना परिकोतितं fol. 112a]; Šiva, fol. 2a (चहादश्चेव संस्कारा रसस्योक्षा: श्वावादिभि:); Suśruta (सीश्रुतो योग:) foll. 103b, 104b.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 151.

[H. T. COLEBROOKE.]

2679.

73. Foll. 246, and 13 of Index; size 18² in. by 5¹/₄ in.; excellent Bengali handwriting of 1806 A.D.; eight lines in a page.

Sukhabodha, a comprehensive work on therapeutics, compiled (in A.D. 1567 or 1702) by Vaidyarāja, son of Višārada (son of Vaidyacintāmaņi), and nephew of Ratnamaņi.

It begins:

गीवाणवृन्दपरिवन्धपदारिवन्दम्
जानन्दहेहमीभवन्ध सुदीनवन्धुं।
पूर्णेन्द्रनिद्दन्तं दिवतं तनोमि
ज्ञीनन्दनन्दनमहं सुखयोधनाम॥
विख्यातो भृवि सर्वतो गुणगणिश्वन्तामणिधार्मिकः
ज्ञीमक्रेश्वविज्ञारदो उजनि ततः खर्वेश्वतुल्यः व्यितो ।
विप्राणो परिचारको उजनि सृतः श्रोवेश्वराजस्ततः
सो उहं चक्र इमं च वालकहितान्येभी मृदा यानतः॥
पयालोच्य निरूपातं मुनिगणीग्रेन्यं च नानाविधं
याननेव निरूपातं बहुविधो उजाणों विदिहो मया।
स्रायासेन विना यतः ज्ञिमुगणज्ञानं दृतं जायते
यवास्ते रसप्रक्रिया बहुविधा कावायकमानिन्ततः॥

निं दरिदस्य विद्याभिजैराजीगैस्य निं धनै:। चारोग्यमजरा विज्ञमत्र यालाध्ययवाते ॥ चही केनोपनीयते जास्त्रमेतन्महीयते । यत्रसादेन निर्विधनुत्तरिन भवागीवं॥ मुषा सरस्तरी लक्ष्मीस्तुस्ये जस्यन्ति दृषियः । रतकास्त्रं सरस्ताया यज्ञस्तीः सल जन्यते ॥ दुर्गमाः संहिताः सचै। यद्भिता संग्रहं पठेत् । चक्के (? मक्के) चेन्मध् लभ्यत किमर्थे पर्वतं व्रजेत ॥ चय भगडोपाख्याने ॥ स्ताध्यः बस्यविद्योगः बस्यविज्ञाननिष्ययः । ही प्रकारी ततो देवो जगाद परमः शिवः ॥ धर्मापेकाममोद्याणामारोग्यं मलमन्तर्म । रोगास्तस्यापहतारः श्रेयसो जीवितस्य च ॥ चन्यच । शरीरं धर्मसर्वस्वं रक्षणीयं प्रयानतः । जारीराह्नभेते भर्म: पर्वतात्सिललं यथा ॥ तस्माहिद्वान् प्रयानेन व्याधिवारणमन्त्रणा । कारियचित सब्वैद्यैश्विकित्सा मुनिभाचिता ॥ दीघें जीवितमन्विछन भरहाज उपागमत । इन्द्रमुग्रतपा बुद्धा शरस्यममरेष्ट्रारं ॥ ब्रह्मणा हि यथा प्रोक्तमायुर्वेदं प्रजापितः। जग्राह निर्मिलेनादाविश्वनी तु पुनस्ततः ॥ स्विष्या भगवाश्वाकः प्रतिपेटे हि केवलं। चुिषप्रोको भरहाजस्तस्माळक्रमुपागमत्॥ विक्रभूता यदा रोगाः प्राद्भूताः शरीरिखा । मुनयः पुरुषकर्माणः पार्श्वे हिमवतः भूभे ॥ सुखोपविष्ठास्ते तत्र पुरुषां चक्रः कपानिमा । प्राटभेतो मनुष्पाणामन्तरायो महानयं ॥ कः स्यात्रेषा श्रमीपाय इत्युक्ता ध्यानमास्यिताः। स्रय ते शरणं शक्रं ददुनुध्यानसञ्ज्ञा ॥ स वस्ति शमोपायं ययावदमरप्रभः। कः सहस्राह्मभवनं गळत्प्रष्टं श्रचीपति ॥ चहमर्थे नियुक्तो अस्मि भरद्वाची अववीत्तदा । स शक्रभवनं गत्वा शतक्रतुमपाववीत् ॥ व्यापयो हि समृत्यनाः सर्वेप्राणिभयंकराः । तर् ब्र्हि मे शमोपायान् यथावदमरप्रभो ॥ तस्मै प्रोवाच भगवानायुर्वेदं शतकतः। भुषयञ्च भरक्काजाच्चगृह्स्तं प्रजाहितं ॥°

Cf. Carakasamhitā, i. 1.

It ends: इति श्रीवैद्यरामकृते सुखवीथे रसक्षाये विवरोगाधिकार:॥

श्रीनायो वसुरीश्वरं समभजन्नोमवपद्धं यथं भुका प्राणविधारणं सुतपसा नोखाय तुष्टः शिवः(१)। प्रत्यक्षं भृशमादरादुदितवान् यन्यं रुजां नाशकं त्वं मत्रो नय सो ऽपि तं समनयसातिप्रदृष्टः सुधीः ॥ पुत्री व्जायत सार्वभीमयदुनाथास्यस्ततस्ततसमो यो वाषस्पतिना समो ज्जनि ततः श्रीवैद्यवाषस्पतिः। तस्मात्साथ्वरो अजनिष्ठ तनयः श्रीवैद्याचिनामणिम तस्माष्ट्रीलविशारदो अजीन सुतस्त् ल्यो अधिनोर्भतले॥ तस्माइसुरसेवनोत्सुकमितः श्रीवैद्यराजो अभवत सोऽहं संविकलय्य तान्बहुविधान्यन्यान्हिताचे शिशोः। चक्रे सारमवाददक्षिजमुदे श्रान्या तथा यानतः संख्यात सुखबोधनाम जलिधिहिहिर्जेजीत्वस्टके॥ चरकं वाभटं शारक्रधरं सुस्रृतं तथा। रमेन्द्रचिनामिण-रसेन्द्रकट्यद्रमाषि ॥ रसरानाकर-रसप्रयोगी रसटीपिका। रसमञ्जरीं रसकलिको च सारसंग्रहं।

परिभाषां च मदनविनोदं वक्कसेनकं ॥
विलोक्य बालकोधायाक्रियतेदं प्रयानतः ।
मया पितृष्यश्रीरानमणः पादप्रसादतः ॥
सायुर्वेदसमुद्राच गृदार्थमणिसंचयः ।

कायुवदसमुद्राच गूढाथमाणसच्यः । जातः केच्चिबुधैसैस्तु कृता विविधसंहिताः ॥

कश्चिद्यं ततो नीत्वा क्रियते संग्रहो मया। कृपाकटाश्चविश्वेषमत्र कुर्वन्त् साधवः॥

समाप्रश्वायं ग्रन्थः ॥ शकान्दाः १९२६ ॥

Besides the above-named authorities, quotations have been found from Agnipurāṇa, Garuḍapurāṇa, Gopā(la)saṃhitā (fol. 18b), the Rāvaṇakṛitaṃ Kumāratantram (given entire foll. 242-245a), Vāsudeva (fol. 113b), Vishṇu (fol. 240a), Sāralatikā (fol. 4b).

In the Cat. Cat., the work has been entered under the title 'Rasakashāya,' but this designation occurs only in the one colophon given above.

The MS. is very correct, and the work,

being composed in a clear and easy style, might prove useful as an introduction to the study of the older authorities on which it is based.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 135.

[H. T. COLEBROOKE.]

2680.

807. Foll. 241; size 16½ in. by 5½ in.; clear, modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Mugdhabodha, a compilation from older sources on the treatment of different maladies, by Mādhava Kavirāja, of Nāritagrāma.

It begins:

गोपीनायपदास्भोजं चित्रं गाक्रुपयः करं। भक्तवित्राकस्त्रतदं वन्दे किल्बिवनाशनं॥ यत्मसिक्षं तदत्रापि यद्यद्वीगेषु यौगिका । श्रीपधानि च प्रयानि प्रमाग्रानि वहनि च॥ यद्कं वाभटे तन्त्रे सुश्रुते वैद्यसागरे। षानीषा बहुभिः सिद्धैर्यश्चद्कं विलोका तत् ॥ तत्र यद्यदसाध्यं स्याद् यद्यहेशेषु दुर्लभं। तक्तत्सर्वे परित्यज्य सारभृतं मया कृतं ॥ मुग्धबोधमहं कुर्वे वैद्यशास्त्रमहासूधी। संगृद्ध सर्वसारं च वैद्यः श्रीमाधवः कविः॥ मुगिरा वैद्यधीराणां प्रमोहाय मया कतः। सति ग्रन्थे च बालानां बोधाय तनुना पुनः ॥ कर्मजा व्याथयः केचित् दोषजाः सन्ति चापरे । कर्मदोषोद्भवाञ्चान्ये कर्मजा देहसंच्ययाः॥ यथाशास्त्रं विनियातो यथाव्याधि चिकित्सित:। न शमं याति यो व्याधिः स होयः कमैजो वधैः॥ चल्यदोषेगरीयान् यः स क्षेयः कमेदोषजः। कर्मध्यात्कर्मकृतो दोषअं(१० जः) सुलगीषधै:। कर्मदोषोद्भवा याति कर्मदोषस्ययास्ययं॥

परं च ।

कमिप्रकोपेण कदाचिदेव दोषप्रकोपेण भवनित चान्ये। तथापरे प्राणिषु कर्मदोषप्रकोपनाः कायमनोदिकाराः॥ ये वा गदाः स्युरपरे द्रविखापहार-गुवैक्कनागमनविप्रवधादिभिष्य । दुय्कर्मभिस्तनुभृतामिह कमैजास्तु नोपक्रमेण भिषजासुपयानित सिर्धि ॥ °

After this the work agrees for some time with the preceding one.

It ends fol. 231a:

खुद्ररोगेषु सर्वेषु नानारोगानुकारिषु । दोषान्दूष्यानवस्थान्त्र निरीद्ध मितमान् भिषक् ॥ तस्य तस्य च रोगस्य प्रय्यापय्यानि कारयेत् । यथादोषं यथाद्ष्यं यथाषस्यं च कारयेत् ॥

इति पथ्यापथ्यं ॥ इति खुद्ररोगचिकित्सा समाप्ता ॥ इति श्रीमाध्यकविराजकृतायां मुग्धयोधास्थायां चरादिरोगचिकित्सा समाप्ता ॥

Then follows, on foll. 231b-241b, a list of contents, ending with a list of 22 authorities, of which the following may be mentioned:— (śrīmat) Gahananātha, Candranātha, Caraka, Tantra, Tantranātha, Nidāna (probl. Mādhava's Rugviniścaya), Pātañjala, Bhāskara, Mahāsena, Māheśvara(!), Ratnāvalī, Vābhaṭa, Vriddha-Vābhaṭa, Vaidyasāgara, Sārakaumudī, Suśruta.

This list is followed by: श्तेषां मतमालोच्य मरहल्वादीयनारिटग्रामनिवासिस्त्रीमाधवकविकृतमिदं॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 137.

[H. T. COLEBROOKE.]

2681.

1580. Foll. 171; size 17 in. by 5½ in.; fair, modern Bengali writing by two different hands; nine (from fol. 127 eight) lines in a page.

 $S\bar{a}rakaumud\bar{\imath}$, or $Cikits\bar{a}$ - $s\bar{a}rakaumud\bar{\imath}$, an anonymous work on the treatment of maladies.

It begins:

प्रणम्य परमानन्दवृन्दकन्दं गुरोः पदं ।
मन्दर्भासाधुनोधाय साध्यते सारकीमुदी ॥
धनीपैकानमोद्यागामारोग्यं मूलमुत्तमं (प्रल ि R. M.)।
रोगास्तस्यापहतीरः श्रेयसो श्रीवितस्य ॥

क्कचिद्यै: (°डमै: ib.) क्कचिडमै:(° किमे ib.) क्कचिमार्च क्किच्छशः।

कमीभ्यासः क्विचित्रतं चिकित्सा नास्ति निष्मला ॥
व्याधेस्तत्र परिज्ञानं वेदनायाश्व नियहः ।
एतत्रैश्वस्य वैद्यतं न वैद्यः प्रभुरायुषः ॥
यावत्रवरुगताः प्राणा यावद्यास्ति निरिन्द्रियं ।
ताविश्विकित्सा कर्तव्या कालस्य कुटिला गतिः ॥
चिकित्सितशरीरं तु यो न क्रीणाति दुनैतिः ।
स यत्करोति सुकृतं तत्प्पलं भिषणसूते ॥
रोगमादौ परीक्षेत ततो उननारमीषधं ।
ततः कर्ने भिषक् पश्चाक्तानपूर्वं समाचरेत् ॥
दर्शनस्यर्शनप्रमेः परीक्षा तु विधा मता ।
दर्शनस्यर्शनप्रमेः स्यर्शनं नाडिकादिभिः ॥
निदानं पूर्वेक्षणणि क्यास्युपश्चयत्व्या ।
संप्राप्तिश्वति विज्ञानं रोगाणां पद्यधा स्मृतं ॥
०

इति सारकीमुद्यां संकीणीधिकारपरिखेदः ॥ fol. 2b; इति॰ शरीराधिकारः fol. 5a; इति॰ रोगनिकपणधिकारः fol. 5b; इति मूचिकहानासिकापरीखा fol. 6a; इति चिकित्सासारकीमुद्यां नाडीपरीक्षा fol. 6b; इति सार॰ परिमलिकपणं fol. 7a; इति चिकित्सा॰ परिभाषाप्रकाशः fol. 11a; इति सार॰ शस्त्रजलोकादिपातनदाहकमैनिकपणाधिकारः fol. 13b; इति खेहपानखेदिनकपणं fol. 14a; इति विवेकनिकपणं fol. 15b; इति चमनादिपखकमैपरिखेदः fol. 16b; इति॰ धूमपानकचलगगरुद्रषाञ्चनादिनिकपणं fol. 17a; इति धातुनिकपणं fol. 17b; इति देशनिकपणं fol. 18a; इति॰ दिनाचरणपरिखेदः fol. 18b; इति॰ दूषाणारसचीयिवपाकप्रभावगुणनिकपणपरिखेदः fol. 31b; etc.

It ends: इति विषणुद्धिः ॥

श्रीरेण परिपूर्णायां स्यल्यामुपविषं मुधीः ।

दोलायन्त्रे पचेत्सम्यम् विष्णुध्यति न संज्ञयः ॥

इति नैपालधुस्तूरादियोजणुद्धिः ॥

मह्यादिपिश्चं संणुद्धः निखद्वविविभाषितं ।

दिनान्ते णुद्धिमायाति सत्यं गुरुवयो यथा ॥

नस्यनपूरादिपित्रणुडिः ॥ उद्यो दशमूलक्काये पूर्ते गुग्गुलुं प्रक्षिप्पालोझ वस्त्रपूर्तं विभाय । उपेच विशोष्य घृतं दस्त्रा पेषितं ग्रासं । विकलाक्काये इति किच्चत् ॥ इति गुग्गुलुजुडिः॥ च्यातद्वकदुकीप्रभृतीनां (!) उद्यागोनपोदकेन जुडिलोंकतो विशातव्या ॥ इति सारकीमुखां शोधनाधिकारः ॥ सनाप्तव्यारं ग्रन्थः ॥

The MS. is perhaps not quite complete; cf. Rāj. Mitra, Notices, vii., p. 286.

[H. T. COLEBROOKE.]

2682.

798. Foll. 170 (counted 171, no. 103 being passed over); size 10½ in. by 4½ in.; indifferent, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Yogasaṃgraha, a work on the treatment of maladies, composed, in 1616 A.D., by ciraṃ-jīvamiśrī-Jagannātha, son of miśrī-Lakshmaṇa, of the Rāṭī-vaṃśa (of the Kāśyapakula).

It begins: यो व्यानशे विश्वमनेकमेको see Weber, Berl. Cat., no. 958.

We notice that the particular method of healing children's maladies by the recitation of magic spells, referred to in other works as "Rāvaṇakṛitaṃ kumāratantram," is here mentioned (fol. 124b) under the title of "Rāvaṇakṛitir bālatantram" (cf. under nos. 2679, 2698-9).

It ends: इति श्रीमद्राटीवंशोडूतिमश्रीश्रील्रस्सणतत्पुत्र-चिरंनीयमिश्रीश्रीनगन्नायकृत: योगसंग्रह: समाप्त: ॥ वहिसिधुरसचंद्रसंज्ञके माध्ये धवलपन्नसंग्रते । भानुवारहरिवासरे तिथी ग्रंथ एष परिपूर्णता गत: ॥ Cf. Dietz, Anal. Med., p. 129.

H. T. COLEBROOKE.

2683.

2664. Foll. 89 (and a *suddhapatra* after fol. 6); size 10 in. by 4½ in.; indifferent Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; 12-14 lines in a page.

Sārasamgrahatarangiņī, or simply Samgrahatarangiņī, a manual of therapeutics and dietetics, in twenty-three chapters (taranga), by Šāma (or Šāmajī, i.e. Šyāmajī) Panta Vidvāmsa.

It begins:

विद्यराजचरकी परिकम्य पार्वतीश्वषदी दृदि भाषी। मंदवैद्यकजनाय करिष्ये

सारसंग्रहतरंगिणीनार्सी ॥ १ ॥

प्रत्यबुद्धिवलजीवनकाया

मानवाः कल्युगे तनुरायाः ।

ग्रंपराशिगहनानि रुजाताः

संभवंति गमितुं न हि शक्काः ॥ २ ॥

गुरोरधोतास्तिलवैद्यविद्यः

पियूषपाणिः कुश्रलः क्रियामु ।

गतस्मृहो धैयैधरः कृपालुः

मुद्रो अधिकारी भिषगीदृशः स्यात् ॥ ३ ॥ ०

1. vaidyapraśamsā-vātādidoshavarnanam (śl. 37), fol. 3a; 2. ritukālādidharmavarnanam (śl. 32), fol. 5a; 3. vayodesaprakritibalavarnanam (śl. 24), fol. 6b; 4. dhātūtvattidhātusthānagarbhotpādanādivarņanam (śl. 54), fol. 9a; 5. garbhotthaduhkhakumāragrahajanitapīdāvarnanam (śl. 16), fol. 9b; 6. dhānyagunavarnanam (śl. 34), fol. 11a; 7. drākshāphalādigunavarnanam (śl. 59), fol. 14a; 8. śākakandādivarnanam (śl. 44), fol. 15h; 9. māmsaguņāguņavarņanam (śl. 40), fol. 17b; 10. pakvānnapānasnānabhojanayānaśayanādivarnanam (śl. 126), fol. 23b; 11. viruddhāhāravarņanam (śl. 36), fol. 25b; 12. nidānavarņanam (śl. 159), fol. 33b; 13. vātādijaniturogavarņanam (śl. 44), fol. 36a; 14. nādyādiparīkshāvarņanam (śl. 47), fol. 38b; 15. rogasvapnanakshatrādināsādhyāsādhyavarnanam (śl. 49), fol. 40a; 16. ashtajvaranidānalakshanavarņanam (śl. 81), fol. 45b; 17. kvāthādiparibhāshāvarņanam (śl. 19), fol. 49b; 18. cūrnakalpanāguņāguņavarņanam (śl. 127), fol. 55b; 19. dhātūpadhātuśodhanamāraņam (śl. 79), fol. 59b; 20. rasakalpanāguņāguņavarnanam (śl. 220), fol. 70b; 21. pākādivarņanam (śl. 112), fol. 76b; 22. tailaghritādivarņanam (śl. 103), fol. 81b; 23. nasyavidhidravyagunāgunavarnanam (śl. 159).

It ends:

ज्ञास्त्रसंग्रहनियंदमतानां सारमेव सकलं परिगृद्ध । ज्ञासपंतिषदुषा रिचता वै सारसंग्रहतरंगिशिकांगं॥ मंद्वेश्वमितवोधनवेगालोचनाकलुवोक्षित्तरोगा ।
चागता सकलशास्त्रिगिरिभ्यः पातु संग्रहतरीगिरिका सा॥
यो विडांसकुले डिजातिषिमले जातः सुधीः कोर्तिमान्
नाम्ना शामजिपंत शंकरपद्गिजानतः सकतः ।
दृष्ट्या योगतरीगर्थों तु विविधान् ग्रंपान् लिलेस स्वयं
तासंग्रहतरीगर्थों हि भुवने गंगामिव श्रेयसा॥ १५०॥
[H. T. COLEBBOOKE.]

2684.

2370. Foll. 171; size 10\frac{3}{4} in. by 5\frac{1}{4} in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Virasimhāvaloka, a compilation from older sources on the threefold method of treatment of maladies—viz. prophylactic, piacular and empirical—by Virasimha Deva, son of Devasarman (? varman) of the Tomaravaṃśa.

The arrangement of the subject followed by the author and the scientific basis of his system are those of the Rugviniścaya, while the prescripts of the jātaka and karmavipāka are merely tacked on under each head.

It begins:

यश्र जुभुवनस्य दिष्यममलं थाम श्रुतीनां परं
यह बेकिनिकेतनं च पयसां वीशं यदेकं परं ।
सत्रेष्यान् सुतस्य वेदिविदितं स्थानं च यासर्वेदा
तहः पातु सनातनं हरिमहस्तस्त्रप्रवोधोदयं ॥ १ ॥
देवज्ञागमधर्मशास्त्रिनगमायुर्वेददुग्धोदधीन्
सामय्य स्पुरदात्मवृद्धिगिरिया विश्वोधकारोज्ञ्चलं ।
सालोक्यामृतमातनोति विवुधेरासेव्यमसङ्ख्तं
श्रीमन्नोमरदेवश्मेतनयः श्रीवीरसिंहो नृषः ॥ १ ॥

इह सलु पुरुषार्थेषतृष्ठयाय थीमता प्रवृत्तिः । तत्राद्यो थर्मः स च झरीरजंतरेण न संभवति । तच रोगरहितं धर्मकर्मेखनं भवति । तत्स्वरूपनिरूपणाय तहोषप्रतीकाराय च रोगाः परिगयर्यते । ०

The other medical authorities that are adduced in various places are Atreya, Arogyacintāmaņi, Tīsaṭācārya, Vāgbhaṭa, Vrinda(samgraha), and Suśruta. For astrology we are

referred to Śrīpati, the Sārāvalījātaka, and others, while the sources for religious practices are different Purānas and Tantras.

It ends:

न श्रेष्ठास्तरिणप्रभावनितो वंशः समालिक्यते
रामाद्याः पृथिवीश्वराः समभवन्यत्र प्रतापोक्षताः ।
नो वा यत्र युधिष्ठरप्रभृतयो भूषा वभूवृस्ततः
सृष्ठस्तोमरवंश स्व विधिना सक्तमैसंसेविना ॥ १ ॥
तत्राभवत् कमलिसंह इति प्रसिद्धः
सर्वगमात्राचरणसेवितदेवसिद्धः ।
तस्मादभूज्ञगिति भूपितदेवशमी
विद्याविनोदमितरादूतपुष्पकमी ॥ १ ॥
श्रीदेवशमीतमत्र स्व धीरः स्वशस्त्रसंतापितशत्रुवीरः ।
श्रीवोरसिंहः विद्यापलिसिंहः शास्त्रत्रया[म] मिनं

श्रीमत्किपलमुनिप्रितिष्ठित किपल सानीयटकारीवास्त व्ययाहि-कयज्ञानंदतनूत्रयाहिकश्रीमधुमूदनांगजयाहिकश्रीनील कंटा -त्मजयाहिकश्रीगणेननंदाश्रीक्षज्ञनां चरणारविंदमधुवतेन रामेण स्वपरोपकृतवुधानंदाय श्रीनारायणश्रीतये स्वयमलेखि ग्रंपो व्यं॥

The three śāstras referred to in verse 3 as having been written upon by the author (under the common title of Vīrasiṃhāvaloka) are law, astronomy and medicine. Cf. Aufrecht, Cat. Cat., s.v., where Vīrasiṃha is stated to have lived about 1375 A.D. [GAIKAWAR.]

2685.

1643b. Foll. 31; size 9½ in. by 5 in.; large, clear Devanāgarī writing of 1793 A.D. (from fol. 9b by a different hand from the rest); six lines in a page.

Vaidyajīvana, a treatise of five chapters (vilāsa) on pathology, by Lolimbarāja, son of Divākara.

It begins: चय वैद्यनीयनपुस्तनं स्टिचते॥ ॰ प्रकृ-तिस्भागमार्च प्रीतियाचं रमायाः ॰

See Dietz, Anal. Med., p. 135; Weber, Berl. Cat., no. 976. Variously published in India.

The leaves are marked वैद्य on the left, and संजीव on the right hand margin of the second page.
[H. T. COLEBROOKE.]

2686.

2651. Foll. 16; size 10³ in. by 6 in.; fair, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

The same work. Cf. Dietz, Anal. Med., p. 156. [R. Johnson.]

2687.

1753a. Foll. 25; size 8\frac{3}{4} in. by 3\frac{3}{4} in.; fair Devanāgarī writing of about 1750 a.d.; seven lines in a page.

The same work.

In this MS. the last chapter has the following additional verse (not commented upon by *Rudrabhatta*):

> रालं वालं मदैयेमुख्यभागं ताभ्यां तृत्यं गेरिकं चूर्णितं च । लेपः कार्यो लोमशांत्रे मुराशां(?) स्मरादुचे लाललोलिंवराजः॥ २५॥

Cf. Dietz, ib., p. 141.

[H. T. COLEBROOKE.]

2688.

2071c. Foll. 56; size 11½ in. by 5½ in.; clear, modern Devanāgarī writing; teh lines in a page.

Vaidyajīvana, with a commentary, called Dīpikā, by Rudrabhatta, son of Koņeribhatta and Cirajāmbī.

Both text and commentary are described in the Oxf. Cat., no. 754; Dietz, Anal. Med., p. 154.

An edition of them was published at Bombay in 1874. [GAIKAWAE.]

2689.

2180. Foll. 78 (numbered 79, no. 59 having been passed over); size 11½ in. by 6 in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

The same works. Dietz, Anal. Med., p. 155.
[Gaikawar.]

2690.

1906. Foll. 56; size 11½ in. by 5½ in.; good, modern Devanāgarī writing (foll. 1-40 by a somewhat older hand than the rest); eleven lines in a page.

The same works. Dietz, Anal. Med., p. 158.

[J. TAYLOR.]

2691.

2071b. Foll. 29; size 114 in. by 54 in.; fair Devanāgarī writing of the latter part of last century; ten lines in a page.

Hitopadeśa, or Vaidyakasārasaṃgraha, a treatise on nosology and medicaments, by Śrīkaṇṭha Śiva Paṇḍita.

It begins:

भक्तेभ्यो भुवनाधिपत्यवरदं देवेमैहेंद्रादिभिः

शक्षात्वर्णेकिरीटकोटिमिणिभिः प्रोहृष्टपादांचुनं ।
संसारध्रमभीतिशांतमनसो ध्यार्यति यं योगिनस्
तं चंदे शशिखंडमंडितनटानृटं धुवं धूनेटिं ॥ १ ॥
स्वाधिव्याधिहरं नतिप्रयक्तरं नित्यप्रभावाकरं
चंद्रालंकृतशेखरं तृणिमय क्रोधाग्निद्रथस्मरं ।
भोमधामुरघस्मरं(१भोत्येषा०) गजमुखकीडाभिनाताहरं
चंदे दिव्यभुनंगभूषणधरं विश्वेष्यरं शंकरं ॥ २ ॥
यत्कणैमास्तहता गिरयो युगीते
चूर्णीभवंति किल मेस्हिमाचलाद्याः ।
मुच्चति समसरिता पत्रयो ऽपि नित्यं
चंदे तराय शमनाय गणेष्यरं तं ॥ ३ ॥
धन्वंतरिमतं नेतुं नालं वर्षेश्वतरिप ।
न हि स्वोभिषत् शक्यः सागरो ऽगुलिचालनैः ॥ ३ ॥

तथापि तथ्परिज्ञानप्रकाशपरया थिया ।
श्राद्यवैद्ययशोलेशप्राप्तर्य क्रियते मया ॥ ॥ ॥
हितोपदेशनामायं ग्रंथः श्रीकंठशंभुना ।
रोगिरोगापनोदाय क्रियते हि समासतः ॥ ६ ॥
रसायनं च धान्यानां विधि विध्य समासतः ।
गुणदोषानुरूपेण वैद्यसिद्धांतसंगतं ॥ ७ ॥

The colophons of the chapters (samuddeśa) run thus: इति परमञ्जेवाचायैश्री कंदिशवपंडितविरिचते वेद्यक्रसारसंग्रहे हितोपदेशनाम्नि धान्यादिरसायनतमुणदोष-विधिना प्रथम: समुद्देश: ॥ fol. 5a; इति श्रीहितोपदेशे शिरोगप्रतिकारे विद्यक्रसारसंग्रहे नयननासामुखगलरोगप्रती-कारनामा तृतीयसमुद्देश: ॥ fol. 6b; इति श्रीकंदिषर्वित वेद्यक्रसारसंग्रहेश: ॥ fol. 8b; इति श्रीकंदिशवपंडितविर्यित वे० हि० नाम्नि सद्रोगश्रतुषै: ॥ fol. 10b; इति श्रीश्रोकंदपंडितविर्यिते हि० नाम्नि सद्देगश्रतुषै: ॥ fol. 10b; इति श्रीश्रीकंदपंडितविर्यिते हि० नाम्नि सद्देगश्रतुषै: ॥ fol. 14a; इति श्रीश्रीकंदिश्वपंडितविर्यिते हि० नाम्नि स्वर्देनलोदरश्रासम्भीहनं-त्युप्टिकृष्टिकृत्याध्यम्नीकंदिश्वपंडितविर्यिते हि० नाम्नि स्वर्देनलोदरश्रासमीहनं-व्याधिक्रतिसारग्रहणोश्रीकंदिश्वपंडितविर्यिते हि० नाम्नि स्वर्ते श्रीश्रीकंदिश्वच-पंडितविर्यिते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते प्राप्नीकंदिश्वच-पंडितविर्यिते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते प्राप्नीकंदिश्वच-पंडितविर्यिते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते प्राप्नीकंदिश्वच-पंडितविर्यिते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते प्राप्नीकंदिश्वचिर्याचे विवर्ते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते प्राप्नीकंदिश्वचिर्याचे विवर्ते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते प्राप्नीकंदिश्वचिर्याचे विवर्ते वि० हे हि० नाम्नि स्वर्ते स्ति श्रीकंदिश्वचिर्याचे विवर्ति विवर्ति विवर्ति वि० हे हि० नाम्नि स्त्रसंगिति विवर्ति विद्यानित विवर्ति विव

The MS. is perhaps incomplete; the eighth chapter beginning with the treatment of कुष्टरोग, and ending इति नयस्रारिस्य(!)॥ समाप्ती उर्थ ग्रंथ:॥

An extra leaf at the end contains the title इति सन्तिपातकलोका समाप्ता। written by a different hand; and the same hand has added this title in various abbreviations on the margin of several leaves of the MS.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 154; Aufrecht, Oxf. Cat., p. 317a, note.

[GAIKAWAR.]

2692.

1753b. Foll. 77; size 8\frac{3}{4} in. by 3\frac{3}{4} in.; good, clear Devanāgarī writing; seven lines in a page.

Vaidyaratna, a compendium of rules for

medical practice, in seven chapters (prakāśa) and an appendix, composed by Gosvāmin Śivānanda Bhaţṭa.

It begins:

नारदादिमुनिष्ट्दसेषिता पारदादिष नितातमुभ्यला । शारदामृतमरीचिभानना शारदा वसतु मे दुदंबुजे ॥ ये वैद्या खलसाः संति वृहद्वंषावलोकने । तेषां कृते अतिसंखिमं वैद्यरानं वितन्यते ॥

तत्र नाडीज्ञानेन रोगे ज्ञाते भेषजस्य कर्तव्यत्वादादी नाडीज्ञानं निरूप्यते॥ खप नाडीपरीक्षा॥

> सद्यःश्वातस्य भुक्तस्य तथा खेहावगाहिनः। खुतृवार्तस्य सुप्रस्य सम्यग् नाडी न वुध्यते॥

It ends:

यामैश्चतुर्भिद्वीभ्यां च भोज्यभैषज्ययोः समे । पाको अनी युक्तयोद्वीच्च तीक्ष्णं मेदे पुनश्चिरात् ॥

ग्रंथसंख्या ॥ ९७५ ॥ संवत् १६५३ • माल्गुण सुदी पुरण्यासी (r. पीर्थमासी) यार मंगळवार लिखितं वैनाप (?r. पेश्चनाप) ब्राह्मण देसवाली(i.e. الله حاله residence] राजमंदर [the royal palace].

The outside page of fol. 1 is marked वैद्यराज-दोका, a mistake that was adopted by Dietz, Anal. Med., p. 142.

[H. T. COLEBROOKE.]

2693.

126. Foll. 76; size 9½ in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1797 A.D.; 7-9 lines in a page.

The same work. This MS. is marked वैश्वविनोद on the outside page, without any apparent reason again.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 138.

[H. T. COLEBROOKE.]

2694.

701. Foll. 63; size 9½ in. by 4½ in.; fairly good Devanagari writing of the latter part of last century; eleven lines in a page.

Vaidyarahasya(-paddhati), a treatise on the practice of medicine, by Vidyāpati (son of Vamśīdhara).

It begins:

यमामस्मरणं समस्तदुरितध्वंसावहं पुरुषदं भक्तानामभयंकरं मुखकरं सवीपेसिद्धिप्रतं। तं नत्वाज्ञेनमीषारं गुरुक्षपावामैः सुसिद्धैवेरैर् योगेर्वे धरहस्यमद्य तनुते विद्यापतिः कौतुकात् ॥ १ ॥ यतः समस्तरोगाणां चरो राजेति विश्वतः । छतो जाराधिकारो ज्या प्रथमं लिख्यते मया ॥ २ ॥ षंशांशंयत्र दोषाणां विवेत्रं नैय शक्क्यात्। साधारणीं क्रियां तत्र विदधीत विकासकः ॥ 3 ॥ 0

For another MS., the first leaf of which seems to be wanting (the beginning there given being found on fol. 3a, 1. 3, of the present MS.), see Raj. Mitra, Notices, iii., p. 78. According to the final ślokas of that MS., the treatise was written for Dyanatiraya (?), of Bengal; and completed on the second day of the light fortnight of Pausha, of the (Samvat) year 1738 (1682 A.D.).

The present MS. had apparently lost a leaf at the end: on the last line of fol. 63a ends the oshtharogopakrama, whilst the second page has been pasted over with a leaf containing a few lines in a different hand, made up for the purpose, and the colophon: इति श्रीविद्यापतिभट्ट-विरचितं वैद्यराननामको (!) ग्रंथ समाप्तिनित ॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 134.

[H. T. COLEBROOKE.]

2695.

Foll. 39; size $6\frac{3}{4}$ in. by 5 in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Vaidyavilāsa, a popular treatise on the healing art, composed, in 1697 A.D., by Raghunātha (or Rāghava) Paṇḍita Kavīśvara of the Manoharakula, a resident of Campāvatīpura (Bhāgalpur).

It begins:

षलिकुलसंकुलगंडं भूतशशिखंडं साध्(वरादि ed.)दोंदंडं। लीलाकुचतर्पुडं वंदे वरद्विभवरतुंडं * ॥ १ ॥ पुराविदां वीष्ट्य हि योगसार सता मृदे द्वारगदलंडनाय। सदुक्तिभाजां कविराघवेण वितन्यते वैद्यविलास रुपः॥२॥ ये ये भिषरिभः शतशो उन्भता मयापि तेषां कृपयानुल्याः । तानेव योगान्यवदामि यत्र पूर्व प्रयुक्ताम्मुनिभिः प्रयानात् ॥ ३ ॥ [प ॥ ed.] अथ वातऋरचिकितसा। ^०

It ends: [(?)]

मध्मिलन्मिदं स्थाधितं च मदन्यिलासरसञ्जिनमात्रः युवितशतिविवद्भद्देपहारी कविवरपंडितराघवप्रणीतः॥ इति मदनविलासरसः ॥ º १०७ ॥ 908 11

चंपावतीपुरनिवासवताहरेण संदर्भितम्ब रघुनायकवीम्बरेण। मोदाय वैद्यविद्यां गदखंडनाय

मान्यः सर्ता तमित(र.जयित) वैद्यविलास रघः॥ १०६॥ ग्रहेंद्रमचंद्रे च शके विरचितो मुदा(मासि च कार्तिके ed.)। तारणान्दे विलासो st वैद्यपूर्वो विराजते † ॥ १०९ ॥ °

मनोहरकुलांभोधे रघुनायविधोर्भवः। यागस्त्रेमें (r. वागुसैमें) रसज्ञाना द्वापसं विकसत्वह ॥ 999 11 सता पदरजःसंगजातिषस्पृतिराघवः। तस्य वाचां विलासो ऽयं न भन्ने स्फूर्ततां क्रयं ‡॥ ११२॥

इति श्रीमन्मनोहरोपनामकरघ्नाषपंडितविरिषते वैद्यविलासे षष्ठस्तरंगः ॥ पादरंषविषं ० 3 ślokas.

Cf. Diotz, Anal. Med., p. 157. A Bombay lithographed edition of the work has four additional chapters, with the colophon : इति श्री-वैद्यविलासे महाकाव्ये कविकुलावतंसरघुनायपंडितकृती दशम-[Dr. John Taylor.] स्तरंगः ॥

- * ? The ed., kindly collated by Prof. Bendall, reads this line: चंदे संदरणंड दानवचंड ब्रिस्दतुंड ॥
 - + The edition reads for this line:

स्तर्य वैद्यविलासम्ब स्वरितो वृषयस्तरे॥ ५२॥

I This verse is omitted in the ed., which has here our stanza 108, there counted 55. Moreover, the last topic of this chapter in the edition is इति द्वाप्रमार्ख ॥ 6 g 2

2696.

1703b. Foll. 38; size 9½ in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1786 A.D.; ten lines in a page.

Ayurvedaprakāśa, apparently a complete system of medicine, by Mādhava (upādhyāya dvijavarya), a resident of Benares, belonging to the Sārasvata-kula of Saurāshtra.

The present MS. contains only a small portion of the work, consisting of three adhyāyas, and treating of the hygienic rules to be observed in the intercourse of the two sexes with a view to obtaining offspring.

It begins:

हरकोपानलेनेव भामीभयाकरोत् सारः। क्षर्थनारी शरीरंहि यस्य तस्मै नमो इस्तु ते॥ सम्यगाराधितः कामः सुगंधकुमुमादिभिः। विद्धाति वरस्त्रीणां मानग्रंणिविमोचनं ॥ अनेककामशास्त्राणां सारमाकृष्य यानतः। बालयुत्पत्तये स्त्रीगां चित्रसंतोपणाय च ॥ कामशास्त्रं प्रयक्ष्यामि नातिसंद्यिप्रविस्तृतं। क्षायुर्वेदागमे तद्धि यद्विना वृष्यना (१० ते) वृषा ॥ कामशास्त्रस्य तस्त्रज्ञा जायंते मुंदरीप्रियाः। कानशास्त्रमज्ञानंतो रमंते पणुविस्त्रयं॥ नानानिवंधाः सुरतोषचारैः क्रीडामुखं जन्मफलं नराणा । किं सीरभेयीशतमध्यवर्ती वृषो ऽपि संयोगमुखुं न भुंके॥ खनारीरध्यां पुंसां परनार्यनुरंजनं । बंधभेदेंगितज्ञानमेतत्मलमुदादृतं ॥ मुक्तिमत्यपि कारणमेत छास्त्रमित्याह। ० 1t ends:

श्चीरं पीत्वा रमेट्रामां कामच्याकुल्हितान्विता । मुखस्थां धारयेद्वस्ते (?) तदा वीर्यं न मुंचित ॥ इति वीवेरोधिनी गुटिका॥

इति सीराष्ट्रदेशोद्भवकुलायतस उपाध्यायद्विजवर्यमाथविवर-चिते चापुर्वेतः [प्र]काज्ञे उपज्ञारीरके स्त्रीलक्ष्यग्रसेवनादिकाम-ज्ञास्त्रविषयनिरूपणाध्यायः ॥ संवत् १५४३ ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2697.

Foll. 114; size 11 in. by 51 in.; 2478. good, clear Devanagari writing of the latter part of last century; ten lines in a page.

Āyurvedaprakāśa. Another section, treating of the preparation of mercury and other mineral substances for medical purposes. It begins:

ऋषेप्रकाशकासारिवमशीषुजनीमयं(r.० जिनीमयं)। सिचदानंदिषभवं शिवयोवेषुराष्ट्रये॥ १ ॥ देवेंद्रमीलिमंदारमकरंदकणातृणा (१०वृताः) । विम्नं हरंतु हेरो (र. हेरं)भचरणां बुनरेणवः ॥ २ ॥ ष्ठथुना रसरजस्य(r.रसराजस्य) संस्कारान्संप्रवस्महे । नानातंत्राणि संदृष्ट्य भिषजी सिद्धिहेतवे ॥ ३ ॥ संस्काराः परतंत्रेषु ये गृढाः सिडिस्चिताः । तानेव प्रकटी [क] तुमुद्यमं किल कुमेहे॥ ४॥ ग्रंपादम्मादाहरंति प्रयोगान् स्वीयं वास्मित्रामधेयं ति (!)। गोत्राख्येषामस्मदीयश्रमोक्मा भस्मीकुर्वन्नायुगं बोभवीतु॥प॥ सन्नीपं बहुविदुपां मुखादपश्यं 51835 शास्त्रेषु स्थितमदृतं न तिल्लामि । यत्कर्भ व्यरचयमग्रतो गुरूणां प्रीटानां तदिह वदामि यीतशंकः ॥ ६ ॥ ^० १० ॥ क्रीचच्छास्त्रे क्रिया नास्ति कर्मसंख्यान च क्रीचित्। रसयुक्तिः क्रिचित्रास्ति संप्रदायः क्रिचित्र च ॥ ११ ॥ छतः सिद्धिनं सर्वेत्र रसे वापि रसायने । वैद्यवादे प्रयोगे च तस्माद्यालो मया कृतः॥ १२॥ यद्यतुरुमुखोतीतं खानुभूतं च यन्मया। तत्र लोकहिताथीय वस्त्याम्यनितिवस्तरं॥ १३॥ ०॥

 ${f Fol.}$ 38b: इति श्रीसीराष्ट्रदेशोद्रवसारस्वतकुलायतंस उपाध्यायमाधविवरचितायुर्वेदमकाशे सूतसाधनाध्यायः समाप्तः ॥ The second chapter begins: गंधो हिंगुलमधता-

लकशिलाः । ०

It ends: इत्यायुर्वेदमकाशे श्रीमदुषाध्यायसारस्वतकुला-वर्तसकासि(r)काज्ञाी)निव।सिमाधवविरिचते विषो[f u]विषादि-साधनाध्यायः समाप्तः॥

Of quotations we have noted the following: Yogataranginī, fol. 110a; Laghuyogataranginī,

^{*} Cf. v. 1 of the Rasendracintamani, Berl. Cat., no. 967 (r.º nīmayam); and Oxf. Cat., no. 762.

MEDICINE. 951

fol. 51a; Rasacintāmaņi, foll. 23b, 31a, 36b; Rasapaddhati, foll. 53a, 66b, 74a, 84b; Rasaratnākara, foll. 12b, 15b; Vāgbhata (or Rasavāgbhata), foll. 43a, 46a, 45b.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 155.

[GAIKAWAR.]

2698, 2699.

1433, 1434. Foll. 1-254 and 255-508 (of which 444 is passed over); size $12\frac{1}{4}$ in. by $4\frac{1}{4}$ in.; fairly good Devanagari writing of 1805 A.D.; seven lines in a page. $[\Lambda.]$

Cikitsāsārasaṃgraha, a work on pathology and matoria medica, by Vaṅgasena, son of Gadādhara, whose family came originally from the Kāntika (v. l. Kāñjika, Camb. Add. MS. 1707, p. ult.) country.

The work has been published by Pandit Nand Kumar Gosvani Baidya, Calc. 1889.

The MS. begins:

नत्वा शिवं प्रथमतः प्रशिपत्य चंडीं वाग्देवतां तदन् तातपदं गुरुंख(गुरुं च ed.)। संग्राते किमपि यत्सुननास्तदत्र (यत्सुननेस्त o ed.) चेतो विधात्म्चितं मदन्ग्रहेण (° चितस्तद ° ed.) ॥ हे दुर्जनाः (हेतुर्जनः ed.) परगुरोष् भवादशानां हेप: किमेप सहजो गुणतापहारी। यांच्यापि (r. याञ्चापि) दैन्यफलभूरिफला तदानीं तादृग्विधस्य मिथुनस्य विमोचनाय ॥ कातिकावासनियात (निर्जात ed.) श्रीगदाधरमन्ता । क्रियते यंगमेनेन चिकित्सामारमंग्रहः॥ हृदि तिष्ठति यस्येष चिकित्सामारमंग्रहः। स निदानिविकित्सायां न दरिद्रात्यसी भिषक ॥ धमार्थकाममोद्याणामारोग्यं मृलसाधनं (मृलमुत्रमं ed.) । रोगास्तस्य प्रहतारः श्रेयसो जीवितस्य च ॥ तेषां प्रशमनोपायमतिद्वीरं रहमा। ब्रमहे नातिविस्तीर्णं सनिदानचिकित्सितं॥ निदानं पूर्वे ह्वाणि ह्यार्य्यकायस्तया । संप्राप्तिश्चेति विज्ञानं रोगाणां पंचथा स्मृतं ॥

निमित्रहेत्वायतनप्रत्ययोत्यानकारणै:। निदानमाहु: पर्यायै: प्राप्तृपं येन ल्रष्ट्यते॥०

The chapters are not numbered and no authorities are quoted except a few semimythical ones, such as Agasti, fol. 432a, l. 2 inf.; Kapila, fol. 20b, 6; Bhāradvāja, fol. 384b, 4 inf. Others are doubtful, such as the Kaumāratantra, which is ascribed to Pārvatī in one place (fol. 396a, 1 inf. = 350b, 3 inf. of MS. B), while in others (402b, 5; 409b, 2; 411a, 6) we have a Kumāratantra attributed to the son of Ravana (cf. under nos. 2679, 2682). Nāgārjuna is mentioned as the author of a Yogusāra (fol. 382a, 1) which is, perhaps, the same work as the Yogaratnāvalī, fol. 412a, ll. 3, 8; 412b, 3 inf.; a Prayogasāra being also quoted without an author's name in foll. 402a, 4 inf.; 409a, 4; 410a, 5 inf.; 411b, 4; 412a, 5; 412b, 3. The whole of that section, from fol. 402a, 7 to 413b, 5, in which these quotations occur, and which seems to be an extract from the Kaumāratantra, if not the Kaumāratantra itself, is left out in MS. B, 358a, 1. A Rogasamgraha is quoted on fol. 382a, 1, for which, however, B (fol. 336b, 7) reads Yogasamgraha.

The work, however, on which Vangasena relies for every statement, in his pathological part at least, and the title of which is nowhere mentioned, is again Mādhava's Rugviniś-caya. The borrowing from it is not limited to single verses every now and then, but extends to entire chapters as well as to the classification of the subject in general. To conclude from a comparison of some of the chapters in the beginning, the middle and towards the end, the whole of Mādhava's text seems to be incorporated in this work.

In the other parts, Suśruta appears to be the authority chiefly made use of. The last subject, for instance, that is treated of in this MS. (fol. 502b, 2 inf. to 507b, 4 inf.) is a dissertation on omina and portenta by which the physician has to be guided in his prediction of the probable issue of the malady. With the exception of a few alterations and transpositions, this will be found identical with adhyāyas 28-31 of Suśruta's Sūtrasthāna (vol. i., 102-117).

The Cambridge Library possesses in Add. 1707 (=No. 26 in Daniel Wright's History of Nepal, p. 324) two portions of this work, in 151 leaves, numbered 1-100 and 501-551. Though there it is called Vaidyavallabha, and differs a good deal in the latter portion with regard to the particular extracts that are selected for the text, there can be no doubt that it is substantially the same work as ours. Under these circumstances, the copyist's date (Nepal Samvat 396, i.e. A.D. 1276) affixed to the Camb. MS. is of some interest as fixing Vaigasena's time before the second half of the 13th century at least.

The concluding verse, in which our MS. agrees with the Camb. MS., runs thus in the better reading of the latter:

यो ज्यं नया चिरपरिश्रमतः कर्यचित् संवर्धितो जगित कीर्तिलताप्ररोहः । सो ज्यं भवेन्न यदि गोभिरलं खलानां छिन्नो ज्या केन न सकीतकमीश्वितः स्यात्॥

In the edition this verse is not found, but there are four ślokas called "vangasenotpatti," which do not, however, add any new information about the author.

In two colophons (fol. 413b, l. 5, and at the end), the copyist Bhagavanta, a $k\bar{a}yath$ residing at $R\bar{a}m\bar{a}pur\bar{a}$, has substituted the author's name for the name of the book.

Cf. Dietz, Anal. Med., pp. 145, 150.

[H. T. COLEBROOKE.]

2700.

979. Foll. 387, besides a double fol. 83; size 14½ in. by 5½ in.; fair Devanāgarī writing; 11-13 lines in a page. [B.]

The same work. This MS is more correct in its readings than the first, but defective in the text. One omission has been noticed above, others occur in other parts, and towards the end the two MSS seem to differ considerably. The last point of contact between the two is found on fol. 386b, l. 1, which corresponds to fol. 455b, l. 4 inf. of the preceding MS. Soon after that our MS ends abruptly. In the colophon of this MS also the author's name stands for that of the work.

This MS. is made up of different parts, written by different hands, the bulk about the middle of last century; whilst foll. 39-81 have been supplied at the beginning of the present century. The pagination of some portions has been changed soveral times.

This MS. is noticed in Dietz' Anal. Med., p. 148. [H. T. COLEBROOKE.]

2701.

1074a. Foll. 50; size 13\frac{3}{4} in. by 5\frac{1}{4} in.; fairly good Devanāgarī writing of the latter part of last century; 11-13 lines in a page.

Āyurveda-Siddhāntasambodhinī, a work on dietetics and pathology, by Kāmeśvara, son of Narendra (or Narahara Gauḍadyumaṇi), brother of Viśveśa Vidyānidhi, of the Purushottama family.

It begins: श्रीगणेशाय नम:। श्रीगुरुवरणकमलेभ्यो नम:। श्रीविपुरसुंदर्थे नम:॥

> त्रिभुवनकमनीये विश्ववंद्यं निजाशिर् विधिहरिहर ूर्वेध्यातमात्माभिरामं । जमिततर्यायतेजोजालजीचं पुरस्ताद् इह भवतु नम जीसुंदरीसंज्ञमोजः॥ १॥

ष्णायुर्वेदननः मुखाय सरुनां संरक्षणायारुनां कृत्वानियहदात्मनं स भिषनी खत्ती (i.e. खलों कस्य ती) हरीं (r. हरिं) यो मुनीन् । ते तंत्राणि पृषिननात्मरचयंत्तात्मल्यसुद्धायुषां दुवोंधानि विमृष्ट्य तत्र रिचतान्मं छोपते उपीन् [लिखन् ॥ २ ॥

श्रीगीडिहनरानिर्मितसभासूर्यस्य पून्यस्य भू-लीकस्याचितशंकरानयशसः वर्शास्त्रवाचस्पतिः । पुन्ः] श्रीनृहरेगुरोगुरुगुरोः कामेश्वरः श्रीमतो वंश्यो यः पुरुषोन्नमस्य कुरुत सिह्नातसंयोधिनीं॥३॥ संदेहस्त्रातिषभ्रातस्त्रातप्रोह्नरेशः(१० हुरैः) । श्रांतष्यः श्राणमञ्जूमधीभिधीष्ट्येमदो मम॥ ४॥ ०

It consists of two chapters (vritti), the first of which, treating of general matters, esp. dietetics, ends fol. 14b:

श्रीगीडसुमर्खे: मुतो $\frac{1}{1}$ मुतो $\frac{1}{1}$ मुतो $\frac{1}{1}$ मुतो $\frac{1}{1}$ मुतो $\frac{1}{1}$

श्राता यः पुरुषोत्तमान्वयभयः कामेश्वरस्मानुरः ।
तस्यायुर्निगमातरप्रविलस्तिस्द्वातसेवोधिनीग्रंषे आदियमाञ्चवृत्तिरसिलद्रव्यप्रपंषोज्ज्वला॥२४३॥
इति श्रीमस्मालवीश्रीगुरुधरासुराषायैश्रीमन्तरेंद्रात्मजनाने-

इति श्रीमन्मालवीश्रीगुरुधरामुराचायैश्रीमन्नरेंद्रात्मजव् श्वरकृतायामायुर्वेदसिद्धातसंबोधन्यां (!) प्रथमा वृत्तिः ॥

Ch. ii. (beg. कमेदोषकृतरोषतस्ततः), treating of maladies and their treatment, is incomplete. It breaks off abruptly at the end of fol. 50b, in śloka 816 (of this chapter); after which, on a fresh page, the above colophon (including प्रथमा पृक्तिः) is repeated with sundry mistakes.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 149.

[H. T. COLEBROOKE.]

2702.

1351 B. Foll. 30, the first three of which are wanting; size 10½ in. by 6 in.; fair, clear Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Vrittaratnāvalī, a treatise on pathology, in short paragraphs and in "various metres," composed, in 1641 A.D., by Manirāma Miśra, son of Vasanta of Lucknow.

इति वागुलक्ष्यां fol. 4a; इति पित्तलक्ष्यां fol. 5a; इति कामलक्ष्यां ib.; इति वातशांतिः ... fol. 5b; इति लंघनवर्तने fol. 6a; इति शारीरस्थानं॥ जय ऋरप्रतीकारः fol. 7b, etc.

It ends: इति शिशिर:॥ ये स्वीयनामात्र विनिः श्चिपेयुर्धेये मदीये बहुकष्टजाते। तेषां मदीयत्रमवहिरुचैदों सुत्रतु (!) स्वर्गयशोवस्ति ॥ ये ये प्रयोगा न सृताय वाच्यास तेब्पत्र योगाः प्रकटीकताषीः । परोपकाराय यज्ञःप्रवृत्त्ये तस्माज्ञवंतो अपनुमोदयंतु ॥ यो याच्यमानं प्रदरीत पुस्तकं महीयमेतद्विषजे विपश्चिते। शिवस्य पूजा बहुयानतः कृता फलेन तस्याददतः प्रयुज्यती॥ लक्षीलव्यक्ष्यलक्ष्यपुरे नामज्जगज्जीतली (!) श्रीसारस्वतविप्रवंशविदितः श्रीमद्वसंतो द्वितः। तत्पत्री मिण्याम उत्तमयशाः श्रीकृष्णपादांषुत्र-भाजलेशरसीरभेषुमधुपस्तेनेयमाविय्कृता ॥ यत्रोत्रमोत्रमजला सरिता वरिष्ठा श्रीगोमती (Goomty) प्रयुरपातकपुंजहचीं। यस्या वसंति कविवाहजवैश्यशद्रा भूयान्मुदे लखनज्ञइतिनामधेया ॥ यमुनवरसचंद्रे १६९६ यत्सरे मासि चंद्रे (र.चैत्रे) शशिकरकृतसुभे सुक्रवारे दशस्या । प्रकटितगुणमाला वैद्यविद्या विशाला जयित विविधवृत्तेर्वेत्तराजावलीयं ॥ मिण्यामभिष्याजते (? ने)न या रिचतेयं विधिवद्ययामित। यदि वृत्तिचिकितिसतोत्मुका युभवैद्यैः कृपया विलोक्यतां॥ श्रीमन्मंनुलयंनुलायलिखताकुंने व्लिपुंने हसत्-कांजे रंजित इंदरिमनिकरैनीनाद्रमामोदिते । कालिदीमृद्वालुकासुललिते श्रीमत्पदैरंकिते राधामाधवयोविषक्षमनसो वृंदावने मंगलं॥ भव्यं भव्यमितीर्यति वनिताः श्रुत्वा वषः सादरं पुळ्या किनिदं स सरिवहारिरसी(!) तातेयवीचत्यदं। ज्ञानंदोदधिवीचिमग्ममनसा मात्रा पुनर्श्वविते लीलोल्लासितयोद्गविष्णुदशने कृष्णे सदा मंगलं॥ इति स्त्रीमिणरामिमस्रविरिचता वृत्तरानावली समाप्ता॥ Cf. Dietz, Anal. Med., p. 151.

[H. T. COLEBROOKE.]

2703.

894. Foll. 232 (and 6 of index); size 15 in. by 5 in.; fairly good, modern Bengalī handwriting; 8 or 9 lines in a page.

Cikitsādarpaņa, a work on the treatment of maladies, by an unknown author.

In the disposition of the subject, and the descriptions of the different diseases, the author follows closely Mādhava's Rugviniścaya. Of remedies he gives a vast amount, likowise drawn from other sources.

It begins: ज्ञय जिद्धापरीक्षा वस्त्यते ॥
जिद्धा पीता खरम्पशी स्मुटिता तीव्रमारुते ।
रक्ता श्यावा भवेत्यित्रे काफे सुधा द्रवा घना ॥
कृष्णा सकप्टदा सुच्का सिव्चपाताधिके तुसा ।
मिश्चिते निश्चिता ज्ञेया रिष्टे वक्रा(?)विविज्ञिता ॥
इति जिद्धापरीक्षा ॥

भृत्वा मूत्रं समालोका कुर्यात्तस्य परी छणं। याते तोयसमं मूत्रं रूछं यहतरा भवेत्॥ ०

It ends: इति चिकित्सादपैयो विम्राधिकारः॥
चरणी कर्कटस्यापि गोद्योरेण प्रपाचयेत्।
धनतां(?घनता) जायते तस्मिन् रात्री चरणलेपनात्॥
दन्तानां कद्मादीं(?कुद्मलं) हिन्त सत्यं सत्यं च पार्वित।
कृष्णवर्णेश्वेत्पुच्छस्य सप्तां(?) च कचवेष्ठिता।
तां बद्धा च गले दनकद्मादीं हिन्त मानवः॥

चिकित्सादर्पणश्चायं समाप्तः॥

The index at the end extends only to fol. 124 of the text; the rest being apparently lost. Cf. Dietz, Anal. Med., p. 144.

A Cikitsādarpaṇa, by Divodāsa, is mentioned in the Brahmavaivarta-purāṇa, Aufrecht, Cat. Bodl., p. 22a. [H. T. COLEBROOKE.]

2704.

57b. Foll. 50; size 10½ in. by 5½ in.; indifferent Devanāgarī writing, by two or three different hands, of about 1750 A.D.; twelve lines in a page.

Bhūpālavallabha, or Bhūpacaryā, notes on dietetics and pathology, by Sundara Deva, son of Govinda Deva.

The author seems merely to repeat the precepts of predecessors, frequently however, interlarding his text with paraphrases and comments on it; Vāgbhaṭa being occasionally referred to for further particulars. The MS. professes to contain only the first adhikāra of the work.

It begins: स्वय पहृतुचया॥ तत्र प्रथमं वाषादयो दिश्चिणायणं त्रय च्यत्वो विसर्गाख्या भवति। तेषु वधायां वात्रकोप: गरिंद पित्रकोपो हेमंते कफिपत्रकोप: 0

The title of the treatise occurs in the following colophons: इति भूपालयसभे देशिकवर्णविवेकः fol. 10a; इति भूपालयसभे गाभीयगुणागुणाः fol. 11a; इति मुंदरदेवविराचित भूपचया(चूडामणो suppl. in marg. by another hand)परनाम्न भूपालयसभे व्यायामविवेकः fol. 42a.

The MS. is in very poor condition, and a gap occurs between foll. 43 and 44.

Foll. 45-49 contain a chapter on the art of wrestling and the training required for those who want to practise it successfully. It is not clear, however, if this portion originally formed part of Sundara Deva's work, or if these leaves have only accidentally been inserted it. They are written in a different hand and are numbered in a different way from the others; nor is the subject brought to a proper termination in these five leaves.

This section begins: स्रथ व्यायामोन्नरं दिनचरीयां मञ्जविद्या। तत्र मञ्जपुराणे कृष्णसोनेश्वरसंवादे।

विद्यारंभग्राभे जुभे जिह्न मुतियी रंगद्यमायां कृतं
रागस्वस्तिकहेमकुंभविल्सहारैश्वतुर्भिर्युतं ।
नानातोरणवैनयंग्यभिनयं बह्ने: मुकंडातियं
वेद्याद्यं जातहस्तमंडपमलंक्वेति मझार्थिनः ॥ १ ॥ १

इति वृत्रसुंदरे मस्नविद्यायां पात्रकपनतरंगः fol. 46b; इति पृ॰ म॰ पंचागमस्र उद्यागतरंगः fol. 47b; इति पृत्रसुंदरे पंचातिमस्र स्वरूपतरंगः fol. 48b.

It ends after the first half of v. 18 of the next chapter.

The last leaf of the MS. begins: खपाचवृद्धी॥° five ślokas, followed by the colophon: इति खंचवृद्धी॥ इति गोविंददेवसुतसुंदरदेवविरिचते भूषाळवस्रभे खतुखरीयां वर्षतुंचरीव्यवद्कतिः प्रथमाधिकारः संपूर्णः॥

The work is mentioned in Dietz, Anal. Med., p. 141. [H. T. COLEBROOKE.]

2705, 2706.

1439, 1440. Foll. 374 (besides 2 double leaves 142 and 172, and a *suddhapatra* to 116b); size 12 in. by 5½ in.; fairly written, in Devanāgarī, by three or four different hands, in the latter part of last century; 10-12 lines in a page.

Yogatarangini, a comprehensive work on dietetics and therapeutics, compiled, from various sources, by Trimalla, a Telugu Brāhman of Tripurāntakanagara. On the blank pages of the first and last leaves the work is called Brihadyogatarangini, to distinguish it from the shorter version described under no. 2708.

The work is divided into paragraphs (taranga) for each subject, of which the first portion—as far as fol. 108b—may be looked upon as a kind of treatise on practical chemistry. It gives a number of recipes for the preparation of food in connection with precepts for good diet, as well as prescriptions for the preparation of medicines used for different illnesses. The remaining portion is principally concerned with the diagnosis and treatment of all kinds of maladies.

It begins:

मयित जगित जनतानयहेतुः सक्छदुरितचयवारिधिसेतुः। गणपितरचल्लमुतासुकसिंधुः प्रणतमनुजमुनिदैवतचेधुः॥ १॥

क्षजकलशपयोभिर्मेनया साधुसिक्क-पुरमयनमुरद्रस्तंबमालंबमाना । करिकसल्यकोता मंदहासप्रमना फलत् फलमभीष्ठक व्यवस्थी ज्ञिवानः॥ २॥ ब्रद्यादीनभिषंदे संदेहध्योतभास्त्ररान् भिषजः। मुश्रुतचरकाचार्यावार्यायुचिश्र वैद्यके ज्ञास्त्रे॥ ३॥ सवीपीदिरसैनिदानसहितेरात्मान्भूतैर्मितैस तैलंगस्त्रिपरांतकस्य नगरे योगेस्त्रिमस्रो द्विनः। नाम्ना योगतरंगिणीं ग्रथयति ग्रंथं चराद्यानय-श्रेणीपावककालजुष्टवपुपा नृगामिह श्रेयसे॥ ४॥ स्तत्र ग्रंथे भूरितंत्रास्त्रसारे सद्भिदेसं दवणं भूषणं नः । छिन्नं दर्भं पृष्टमष्टापदं हि च्छायामच्छानुच्छति खेच्छयैव [11 4 11 देहादत्पद्यते पुंस: पुरुषाधैचतृष्टयं । न नीरोगः स कस्यापि तच्छातिस्तृ चिकित्सया ॥ ६ ॥ रोगपंकार्णवे मरनं यः समृद्वरते नरं । कस्तेन न कृतो धर्मः कांच पूजान सो ऽहेति॥ ७॥ क्रचिडमें: क्रचिमीनी क्रचिट्ये: क्रचिद्या:। क्रमाभ्यासः क्रिचिचति चिकित्सा नास्ति निष्मला ॥ १॥ श्वतो मन श्रमस्तोनश्चिकित्सायां जयत्यये। संखिमा सरसा चयं संहिता भवि जंभता ॥ ९ ॥ जन्मांतरकतं पापं व्याधिरूपेण वाधते। तच्छातिरी वर्धदाने ने पहोमसुराचेनैः ॥ १० ॥

्हारीतात्॥ रोगस्तुदोषवेषम्यं०

A short outline of the contents of this work has been given by Dietz, in his Anal. Med., pp. 145-48.

The following list of authorities quoted will enable us to gain an idea of its relative position to other works of the same kind:

Ārogyadarpaņa, fol. 126a; Krishņātreya, fol. 12a; Kaumāratuntra by Rāvaņa, fol. 349b;* Gorakshamuta, fol. 13a; Tīsaṭācārya, fol. 3a;

^{*} Quoted likewise at full length in the Gūḍha-bodhakasaṃgraha — MS. 710 (no. 2673), foll. 209b, 212b, and in Cakrapāṇi's Saṃgraha — MS. 851 (no. 2674), foll. 137a, 141b. Rāvaṇasūnuproktakumāratantra in Vaṅgasena, MS. 1434, foll. 402b l. 5, 409b l. 2, 411a l. 6. Cf. also nos. 2679, 2682, 2698-9.

Pīyūshasāgara, foll. 86b, 110a, 120a; Bauddhasarvasva, foll. 90b, 177a, 212b; Bhadrasaunaka, fol. 13b; Matimukura, fol. 15a; Yogaratnāvalī, foll. 15a, 127a; Yogasataka, fol. 125b; Rusadarpaṇa, fol. 12a; Rasamañjarī, foll. 110a, 112b; Rasaratnapradīpa, foll. 18b, 157a, 159a; Rasārṇava, foll. 90a, 168a; Rasendracintāmaṇi, fol. 90b; Rājamārtaṇḍa, foll. 160a, 373a, Vasishṭhasaṃhitā, fol. 6a; Vasantarāja, foll. 177a, 372a; Vāgbhaṭa, foll. 2a, 124a; Vriddhavāgbhaṭa, fol. 124a; Vrihadātreya, fol. 20b; Vaidyālaṃkāra, fol. 13a; Śārṅgadhara, fol. 12a; Śivāgama, fol. 90b; Sārasaṃgrahu, fol. 14b, etc.; Sudhāsāgara, fol. 113b; Hārīta, fol. 2a.

It ends:

काइयें मांसरसो व्यमरीषु गिरिभितुस्मेषु सेतृत्वचा मोद्यो व्यस्य तु विद्रशी जतुरसिई घ्मासुनस्यं(?) हितं। दाहे शीतिषिभेगंदरगदे तूर्वीलताम्बास्थिनी पृष्टे रासभलोहितै: खरगदे मध्वन्वितं पीय्करं॥ ॥॥

इति श्रीयोगतरंगिख्यां संद्येपतः सर्वेरोगचिकित्साकयकस्त-रङ्गः समाप्तः॥

In one place, fol. 316a, the title Aśvinīku-mārasamhitā seems to be substituted for the above in the colophon: इति श्रीश्रीमिन्नुमारसंहितायां मुखरागनिदानियिकित्साक्ष्यकस्तरंगः ॥ unless, indeed, this be nothing but the copyist's mistake, by inadvertently combining a quotation from the A. with the colophon of the Yogataranginī.

Cf. Raj. Mitra, Bikaner MSS., p. 667, where the author is erroneously called Vimalla.

[H. T. COLEBROOKE.]

2707.

1899. Foll. 16; size 12 in. by 5½ in.; fair Devanāgarī writing of 1809 A.D.; twelve lines in a page.

The last chapter of the same work, treating of the restoration of fading youth and flagging virile power by artificial means ($v\bar{a}j\bar{i}kar\bar{a}$ $yog\bar{a}h^*$). It corresponds to foll. 358-72 of the preceding MS.

The MS. was acquired in Śaka 1731, by Jayarāma Śāstrin, surnamed Sadarajośī, of Punagrāma, from Prasiddharāja-daivajāa.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 160.

[Dr. John Taylor.]

2708.

1074b. Foll. 53 (the first three of which were lost and replaced by five leaves in a more modern hand); size 13\frac{3}{4} in. by 5\frac{1}{4} in.; stiff, but clear, Devanāgarī writing of about 1730 A.D.; fifteen lines in a page.

Yogatarangini, in a somewhat shorter version, likewise ascribed to Trimalla Bhatta, son of Vallabha, grandson of Śingana Bhatta (a Telugu Brāhman residing at Benares), and brother of Rāma and Gopa.

It begins:

कपोलिंगलक्षोलदानपानीयपिक्कलं । भ्रमञ्जमरभाकारं वंदे ज्ञिरदनाननं ॥ १ ॥ णापसंभारवेलोपनाम्नो(!) भ्राम्नो भासां कुंडपञ्जीभवस्य । तेलंगस्य प्रीतिभाजो गिरीशे काशीवासं कुवैतो भूरिकीतें: ॥ २ ॥ राजामात्यस्यात्र शिंगणभट्ट(? r. शिंपस्यभट्ट)-स्यासीत्युत्रो वञ्जभो वेदिवद्यः । तस्यासीरन्(? ॰ भूवन्) सूनवो अमी विमक्को रामो गोपश्चेति नाम्ना वयो अपि ॥ ३ ॥

न मानेन विना युक्तिद्रैचार्या जायते क्विष्यत्। चतः प्रयोगकार्यार्थं मानमत्रोच्यते मया॥

^{*} The term yoga, like prayoga, means a mixed, or compound, medicine, a yukti of different ingredients, as defined in an axiom on apothecary's weights and measures in the first part of this work (MS. 1439, fol. 11a):

तेषु त्रिमसभट्टेन नाम्ना योगतरंगिणी। चिकित्सा लिख्यते भृरिग्रंघेभ्यः खपराचिना॥ ४॥ देहादुत्पद्यते ० as above p. 955b, sl. 6.

Though the matter making up this version seems generally to be contained in the other, it also gives verses and quotations not found in the latter. Thus we notice quotations from Cakradatta, fol. 20a; Cikitsākalikā, foll. 18a, 53a, b; Cikitsādīpa, fol. 33a; Prayogapārijāta, fol. 9b; Rasaratnākara, fol. 51b; Rugvinišcaya, fol. 43b; Rudratantra, fol. 12b; Vīrasimhāvaloka, foll. 35a, 37a, b; Vrinda, fol. 21a.

The MS. is incomplete at the end. In comparing it with the other version, we can trace its progress as far as fol. 317b, of MS. 1440, where it terminates rather abruptly, shortly after the description of the laghukshāratailam; another hand having pasted over the second half of the last line of fol. 53b a colophon, in which the work (Yogataranī) is wrongly ascribed to Vaidyavalla, son of Śringa, mistakes which have crept into Dietz's account of the work, in his Anal. Mod., p. 149. [H. T. Colebbooke.]

2709.

1961. Foll. 380 (besides indexes); size 9\frac{3}{4} in. by 6 in.; fair Devanāgarī writing of 1815 A.D.; fourteen lines in a page.

Yogaratnākara, an anonymous compilation on the cure of internal diseases, on the same plan as the Yogataranginī, which it repeatedly quotes.

It begins:

शिवं हरि विधातारं तत्पालीं तासुतामुहन्।
नाता समस्तप्रमृहशातये मंगलाय च ॥ १ ॥
चवदो जलदचेव चातुरस्य चिकित्सकः।
चयस्ते स्वर्गमायाति विना यालेन(यहेन ed.) भारत॥ २॥

रोगपंकार्णवे मन्तं यः समुद्धरते नरं ।
कस्तेन न कृतो थमें: को च पूजां न सो ऽहैति ॥ ३ ॥
वैद्यः पुरोहितो मंत्री देवसन्त चतुर्थेकः ।
दृष्टच्याः प्रातरेवैते नित्यं श्रेयोविषृद्धये ॥ ४ ॥
गतश्रीर्मणकान् द्वेष्टि गतायुन्त चिकित्सकान् ।
गतश्रीन्त्र गतायुन्त बाद्यणान् द्वेष्टि भारत ॥ ५ ॥
उयोतिषं व्यवहारस्त्र प्रायिश्वतं चिकित्सितं ।
विना शास्त्रेण यो वृयात्तमाहुर्वद्यपातकं ॥ ६ ॥
स्विद्धमें: स्विचित्तेनी स्विकित्सा नास्ति निष्फला ॥ ९ ॥
सम्मातरकृतं पापं व्याधिरूपेण वाथते ।
तस्त्रीतरीपथेदीनैजीपहोमस्राचेनैः ॥ ६ ॥ ०

The fact that it begins with the same versus memoriales on the honourable calling of those who devote themselves to the alleviation of human ailments, and that such coincidences occur elsewhere in the middle and at the end of the work, has induced Dietz, in his Anal. Med., p. 160, to declare the two works identical. That such, however, is by no means the case, a glance at the list of authorities quoted will show. Those most frequently referred to are Vangasena, Vrinda, and the Yogasāra (besides a Yogasāyara quoted fol. 139b). The others are:—

Anangaranga, foll. 354b, 356b, 357a, 377b; Aśvinīkumārasamhitā, fol. 330b; Ārogyadarpaņa, fol. 66a; Cakradatta, foll. 54b, 264b; Candrasena, fol. 265a; Cikitsākalikā, fol. 379a; Cikitsāsāra, foll. 168b, 170a, 171a, 174b; Navaratnamālā, foll. 73b, 152a; Nirnayasindhu, fol. 73b; Bauddhasarvasva, fol. 155b; Bhāvaprakāśa, foll. 84a, 289b; Bhoja, foll. 253a, 297b, 343a; Matimukura, fol. 29a; Mādhava, fol. 49a; Yogacintāmaņi, fol. 84a; Yogatarangiņī, foll. 138a, 139a, 140a, 155a, etc.; Yogapradīpa, fol. 330b; Yogaratnasamuccaya, foll. 32a, 68a; Yogaratnāvalī, foll. 29b, 152b, 167b; Yogaśata, fol. 158a; Ratna-

pradīpa, fol. 118b; Rasaratnapradīpa, foll. 137a, 155b, 170b, 172b; Rasaratnākara, foll. 67b, 287b; Rasārņava, fol. 140a; Rasendracintāmaņi, fol. 111a; Rājamārtaņda, foll. 124a, 169a, 255b; Rudratantra, fol. 5a; (= Yāmala, fol. 6a?); Līlāvatī (on a question of arithmetic, fol. 9b); Vāgbhaṭa and Vriddhavāgbhaṭa, fol. 54a; Vaidyajīvana, foll. 56a, 86b; Vaidyavilāsa, foll. 56a, 86b; Vaidyālaṃkāra, fol. 29b; Vopadevašata, foll. 183a, 202b; Šankaramata, fol. 20b; Šārngadhara, foll. 29b, 68b; Šivāgama, fol. 39a; Sārasamgraha, fol. 29b; bhaṭṭāraka Hariścandra, foll. 212b, 221a; Hārīta, fol. 339b; Vriddhahārīta, fol. 3a.

It ends: इति सर्वरोगेषु अनुपानानि ॥

यक्तिंषिदीषधे वैश्वेदेंधं रोगानुपानतः ।

तत्ततुणकरं श्रेयमनुपानवलादिह ॥

यावद्वामिन विवमंबरमणेरिदोश्च विद्योतते

यावस्तप्रयोधयः सगिरपस्तिष्टति पृष्टे भुवः ।

यावश्चावनिमंडलं प्रिणपतेरास्ते प्रणामंडले

तावत् सद्भिषतः पठंतु परितः श्रीयोगरानाकरं ॥

इति श्रीयोगरालाकरः समाप्तः॥ शक्ते १९३९ युवानामस्वासरे माघणुक्त १४ इंदुवासरे ग्रंथः समाप्तः॥ इदं पुस्तकं सिद्धेश्वरवैद्य श्वगटे(१०दे) बेलापुरस्य खहस्तेन लिखितं॥

Appended to the MS. are two copies of an index, on 10 and 14 leaves respectively.

The work has been carefully edited in the Anandāśrama series (Poona, 1889).

MS. 2511 contains another large work on the same subject, and with the same title, which, however, has nothing to do with the present one. It is written in a dialect standing in the middle between Hindī and Gujarāṭī, and is cortainly not a translation of the present work.

[Dr. John Taylor.]

2710.

704. Foll. 295, besides two of index; size 16½ in. by 5½ in.; fair, modern Bengalī handwriting; nine lines in a page.

Cikitsāratnāvalī, or simply Ratnāvalī (as it is more commonly called in the colophons), a compilation from older sources on the treatment of internal diseases, by Kavicandra, son of Kavikarnapūra, and grandson of Vaidyaviśārada(?) of the Dattakula, a vaidya of Sudhīra on the banks of the Ganges. The author also mentions that he was the father of several sons, the eldest of whom was called Kavivallabha (whilst another, Kavibhūshaṇa, is mentioned elsewhere), and that he wrote his work at Dīrghānganagara, in the Śāka year 1583 (A.D. 1661).

Although the author does not mention by name the authorities he has used, it is sufficient to say that in the introduction he has freely copied the Carakasamhitā, while later on, in the description of maladies, he has followed Mādhava's Rugviniścaya from beginning to end.

It begins:

श्रीमद्रोश्वरणपङ्गनपां शलेशं क्रेशैककोपबहुदोषान्धमोघवीजं (?०वीजं)। लोभं परं परमपुर्यसहस्रलभं भव्यप्रदं भुवनभीतिभिदं भजे इहं ॥ १ ॥ सम्यग्वेदविदो ऽपि यत्कलियतं नाहिति योगीचारा यायादासुनमस्नोद्भवमुखा ध्यायना जन्मायधि । चास्ते यासमवेतमेतदिखलं बद्याग्राधां ततं स्वान्ते तन्मम संततं विजयता कृष्णाभिधेयं महः॥२॥ चासी बैद्याविशारदः सुरधुनी तीरे सुधीरे परे (त. पुरे) श्रीमहत्रकुलान्त्रभास्त्ररवरो गाम्भीवैथैवीकरः। हिराडीरस्कृदपुराडरीकपदनीकपूरपूरस्कृरत् -कीर्तिः काव्यविचारचारुचतुरो विद्याविनोदाभ्रयः॥३॥ त्तसूनुः कविकर्णेपूरसुकृती नानागुणालक्कृती तक्तातः कविषन्द्र श्व सुधियो वैद्यानिदं याचते । नानातन्त्रकवीन्द्रसंग्रहगर्ण संवीष्ट्य यक्तिरूपते तत्र स्तम्भवता सता मितमता भीरावधानकटा ॥ ४ ॥ चिकासाया पुश्रसायामुस्यका ये चिकित्सकाः। संख्येय कृते तेषां कृतिरेमा ममोद्यता ॥ ५ ॥

MEDICINE. 959

संगृष्ण ग्रन्थसिन्धोगुँहजुलकृषया साररालानि यालेर् अस्या रालावली या विमलजुलवती गुम्पयते असा-[भिरेका।

सा सङ्घर्णीयकीयाँ रुचिरतरपदा सम्यगर्थेरुपेता राज्ञासाज्ञारतानां सदसि नियसतां राजतां चारुकस्त्वे

यन्यस्य यथनश्रमेण गुरुणा यद्वाच्यमुद्राच्यते तेन च्याधिमता सता शतशतं नश्येतु तास्ता रुजः। वितं तु प्रार्थेनमस्मदीयमधिकं तेषां प्रसादोदयात् मत्युचाः कविवस्त्रभप्रभृतयः कुवैन्तु वंशोन्नतिं॥ ॥॥

यन्यने यदिह हूमणं भवैत् संविभाव्य निपुणैनिरस्यता । क्रूरता यदि करोति पानरस् तस्य वंशविभवैविनश्यता ॥ ९ ॥

गङ्गातरङ्गलसदङ्गविहङ्गभृङ्ग-रङ्गस्पुरस्पततगुङ्गितमञ्जूकुञ्जे। द<u>ीचे ङ्</u>गनामनगरे कृतगुम्फनो ऽयं यन्यः कृञानुवसुवाणज्ञाञ्चञाके॥ १०॥

ध्मार्थकामभोद्यायामारोग्यं मूलमुक्तमं । रोगास्तस्यापहतारः श्रेयसो जीवितस्य च॥ जयायुर्वेदोत्पक्तः॥ ०

The MS. ends without a colophon to the last chapter (vishādhikāragumphana). Of the index there is only a small fragment.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 137.

The Paris Library contains a MS. of a Vaidyakaratnāvalī by Kavicandra.

[H. T. COLEBROOKE.]

2711.

1677. Foll. 59; size 9½ in. by 3¾ in.; large, clear Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; five lines in a page.

Notes on the pathology and treatment of fever, accompanied by occasional paraphases and enlargements in some dialect of Hindi (perhaps that of Behar). Rather incorrect.

It begins (somewhat corrected):

या कुंदेन्द्रनुपारहारथवला या शुभ्रवस्तावृता

या वीस्रावरदंडमंडितकरा जा(r. या) श्वेतपद्मासना ।

य[ा] त्रकाश्वितशंकरप्रभृतिभिदेवै: सदा वंदिता

सा मा पानु सरस्त्रतो भगवती निःशोपनाञ्चापहा॥१॥

रोगनादौ परीश्वेत ततो उनुस्तरमीयर्थ।

रोगमादौ परीक्षंत ततो उनुसरमीयर्थ।
ततः कर्म्स भिषक् पञ्चात् ज्ञानपूर्वं समाचरेत्॥ २॥
विचार्ये दोषीपथदेशकाल्यपूर्वयञ्चापि . . . चिकित्से-

[द्रिषगामयात्रीन्॥ ३॥

At the end another hand has added the title: इति मगधपरिभाषावैद्यकं समाप्तं॥

See Dietz, Anal. Med., p. 136.

[H. T. COLEBROOKE.]

2712.

1949. Foll. 19; size 10½ in. by 4½ in.; good Devanāgarī writing of 1707 A.D.; nine lines in a page.

Trayodaśasannipātānām cikitsā, a treatise on the diagnosis of fever and its treatment, by Vaidyamathana Simha.

Thirteen (or fourteen) different species of fever are distinguished, and their symptoms described in as many memorial verses at the beginning of each paragraph. These verses are substantially the same as those published separately at Colombo under the title of Trayodaśasannipātalakshaņa; the differences in reading being, however, just considerable enough to establish two divergent channels of tradition in regard to them.

The treatise is supplemented (on foll. 15-19) by two additional chapters on the same subject, called guṭikādhikāra and sannipātakalikā.

It begins:

रोगग्रस्तश्वरीरशिक्तकरणी विश्वप्रमोदप्रदी
भिक्तप्रसमुरीयसेवितपदी चेलोक्यचेष्टाविदी।
स्वायुर्वेदविशारदी स्मितरुचाविद्योतमानाननी
स्यातां ती सगतः सुसाय सततं वैद्याद्यवंद्यात्रिनी॥१॥

सम्मान्त्रभोष्णक्त्यैः कदुमधुररसैस्तायसे वा कवायैः स्वाधुक्रोथातिनीक्ष्णैगुरूतरपिशिनाहारसीहित्यशितैः। शोकव्यायामचिनाग्रहणविनात्येनसंगप्रसंगैः(!) प्रायः कृषंति पुंसी मधुसमयशरक्वपेणे संनिपाताः॥२॥०

स्य चिकित्सा fol. 4a; इति संधिगचिकित्सा fol. 4b; इतात चिकित्सा fol. 5a; इति रुग्दाहक चिकित्सा fol. 5b; इति एवाहक चिकित्सा fol. 6b; इति श्रीतांगचिकित्सा fol. 7a; इति तंद्रिक चिकित्सा fol. 7b; इति कंउनु प्रचिकित्सा fol. 8a; इति हारिद्रक चिकित्सा fol. 9b; इति भगने ने चिकित्सा fol. 10a; इति रक्षष्टीविचिकित्सा fol. 10b; इति जिद्धक चिकित्सा fol. 11b; इत्यभिन्यास चिकित्सा fol. 13b; इति वैद्यमपनिसंह कृतत्र योदश्यं निपाताना चिकित्सा समाप्ता fol. 14b; इति गुटिकाधिकारो डितीयः fol. 15a.

It ends:

फलिविकामृता वा सातिक्का भूनिविनिवनः । क्कायः घीद्रयुतो हत्यात् पौडुपिक्कामृकामलान् ॥ ५४ ॥ इति सिविपातकलिका संपूर्णी समाप्ता ॥

संवत् १९ खाषाढादि ६४ घर्षे शाको १६२९ प्रवर्तमाने स्रषाढमासे कृष्णपक्षे ११ सोमवासरे लिखतं॥

[Dr. John Taylor.]

2713.

1351E. Foll. 25; size 9 in. by 5¼ in.; careless Devanâgarī writing of 1733 A.D.; 9-11 lines in a page.

Trišatī, otherwise known under the titles of Jvaratrišatī and Vaidyavallabha, a treatise on fever, by Śārngadhara, son of Devarāja Sukavi.

It begins: उदयगिरिज़िर: स्थो see Oxf. Cat., no. 755. Dietz, Anal. Med., p. 152.

Colophon: इति ज्ञाङ्गेथरियरिचता चित्रातिः समाप्ति-मगमत्॥ व संवत् १९९० ज्ञाके सोलाज्ञो पथ पंचावनरूथिरोद्रा-रिनामसं व माचे मासि कृष्णपद्ये तिथी प्रतिपदी(!) सोन्यवासरे ग्रंथ: समाग्रं॥ लिखितं वैद्यविश्वनाथेन॥

The blank page of the last leaf contains the note: पुल्तकनिदं इयानसुतवैद्यविश्वनायेन लिखित्या- पदेवाय काइया दक्ष । श्रीशिव: प्रीयता ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2714.

1643a. Foll. 32; size 9½ in. by 5 in.; large, stiff Devanāgarī writing of 1793 A.D.; six lines in a page.

Añjana, or Añjananidāna, a treatise on eyediseases, ascribed to Agniveśa. It begins:

स्रवोधितिमिरस्थित्रसम्बद्धाः भिष्रजां कृते । सुद्धसं करोत्यग्निवेशो ग्रंथमंजनमास्थ्यया ॥ १ ॥

See Aufrecht, Oxf. Cat., p. 310a; Rāj. Mitra, Cat. of Bikaner MSS., p. 650; Dietz, Anal. Med., p. 135.

Colophon: इत्यग्निवेशकृतेमंजनिदानास्थं(!) संपूर्णम् ॥० संवत् १६५० शाके १९९५ श्रावणणुक्रहादशीरिषवारे शन १२०१॥ इति पुस्तकं समाप्तं लिपितं श्रीमोतीरामिश्रश्चरपरीयाब्राझ- एशाः मोहदीपुर ॥ [H. T. Colebrooke.]

2715.

864b. Foll. 2; size 16 in. by 3½ in.; folded to one half their length; modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Dhātulakshaṇa, a treatise on the humours and pulsation, ascribed to Nārada.

It begins: अप भात्रानं॥ वामभागे तु नारीणां दक्षिणे पुरुषस्य तु। लक्ष्यं लक्ष्यते सर्वे मुभामुभफलप्रदं ॥ सद्यः चातस्य भुक्तस्य धुत्रुष्णातपसेविनः । व्यापामत्रानदेहस्य सम्यङ्गाडी न बुध्यते ॥ तैलाभ्यक्ने प्रमुप्ते च भोजनाने तरीव च। तथा न ज्ञायते नाडी यथा दुरीतरा नदी॥ विलस्ति मणिवन्धे ग्रन्थिरङ्ग्रष्टमूले तद्थरणमिताभिस्त्यङ्गलीभिनिपोद्य । स्कुरणमसकृदेषा नाडिकायाः परीक्षा पदमनुषुढिकाधोऽङ्गुष्टमूले तथैव ॥ ईपञ्जिनसभृतक्षेरभागभाजि हस्ते प्रसारितकराङ्ग्रलिसंचये च । जङ्ग्रहम्लपरिपश्चिमवामभागे नाडीं प्रभञ्जनगति सततं परी होत्॥ कुढिलाकुढिलारम्भा तनोति कुढिला गति। वातालिका गति यहे नलीक:सर्वेगेरिव ॥

दाहं दथाना सवाक्ने विशेष हस्तपादयोः ।
पित्तप्रकोपे सा नाडी काकमग्रह् कयोरिय ॥
हंसस्येय कफोडेंगे गितं पारायतस्य च ।
कफान्निता स्तम्भरूषा गितं संभा वितन्नती (!) ॥
गितं थन्ने विदोषाच नाडी तिन्निरिलावयोः ।
चातेन नाडी वक्रा स्यात् पित्नेनातन्त्रचचला ॥
स्रोप्पणा च स्थिरा मन्दा संसगीन्मित्रलचला ॥
स्रायेगेन धमनी सोष्णा वेगवती भयेत् ॥
चातपित्रान्तिता नाडी कीटिन्यलोलतान्तिता ।
कफो सपैगितं धन्ने मिश्रिता हन्हजा स्मृता ॥
चातस्रोप्पान्तिता नाडी मान्छकीटिन्यसंस्मृता ।
हंससपैगितं धन्ने मिश्रिता हन्हजा स्मृता ॥
पित्रस्रोप्पान्तिता नाडी मान्स्याचान्त्रसंस्मृता ।
गुरुद्रव्यभुजः स्यूलाः सराः सरभुजः पराः ।
स्विग्रधा निष्ठभुजः स्थाता नाडी त्रये त्रयो (!) ॥ ०

It ends:

पादाङ्गुलगता नाडी चचला यदि तिष्ठति । त्रिभिस्तु दिवसैस्तस्य मृत्युरेव न संशयः ॥ पादाङ्गुलगता नाडी सोषणा वेगवती यदि । पचभिदिवसैस्तस्य मरणं निर्दिशेद्धुषः ॥ रुवं सूक्ष्मादिभेदेन नाडी होया विचछणेः । स्वर्गे ऽपि दुलैभा विद्या गोपनीया प्रयानतः ॥ इति नारदक्तभातुल्ख्यां समामं ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2716.

2010b. Foll. 10; size 8\frac{3}{4} in. by 5 in.; indifferent Devanāgarī writing of about A.D. 1700; 10-12 lines in a page.

Kālajňānavicāra (and other medical tracts), by Śambhunātha.

It begins: श्रीधन्तंतरये नमः।

कालज्ञानं कलायुक्तं शंभुना तद्यभाषितं(!)।

देहिना ज्ञायते मृत्युः पद्भिमीसैयेपाग्रतः॥ १॥

कालः सृजति भूतानि कालः संहरते प्रजाः।

कालः सुप्तेषु जागतिं कालो हि दुर्रातक्रमः॥ १॥

काले देवा विनश्यंति कालेनासुरपुत्रगाः।

नरेंद्राः अवजीवाद्य सर्व काले विनश्यति॥ ३॥

Chapter I. (34 ślokas) ends: इति शंभूनायविरिचिते कालकानियारे वैदीके कालवर्णनं नाम प्रथमसमुद्देशः ॥ ; II. (23 śl.) ॰ साध्यलख्यां द्वितीय[स]मुद्देशः ; III. (23 śl.) इति कालकानविदिके विचारे मृत्युलख्यां नाम तृतीयः समुद्देशः ; IV. (14 śl.) नाडीलख्याविवर्णनं नाम चतुर्षः ॰; V. (44 śl.) ॰ ज्वरस्थानिवर्णनं नाम पंचमः समुद्देशः ॥ इति कालकानं ॥ खय नाडीपरीद्या॥ खायुनीडी॰ (20 śl.); जय मूत्रपरीद्या॥ पश्चात्रे रजनीया ॰ (30 śl.); इति मूत्रपरीद्या॥ खय दोप-परीद्या (4 śl.).

It ends: इति मूत्रपरीक्षायां दोपज्ञानं समाप्तोयं काल-ज्ञानग्रंथ:॥

For the same tracts see Aufrecht, Oxf. Cat., no. 753. [Dr. J. Taylor.]

2717.

1608a. Foll. 29; size 19 in. by 3 in.; (folded to half their length); fair, modern Bengali handwriting; six lines in a page.

Rājavallabha-Dravyaguņa, a treatise on hygiene, particularly with regard to food and diet, and on the properties of various medicaments, by Nārāyaṇadāsa Kavirāja. [A.]

It begins:

परमानन्दसंदोहकन्दं भद्रकरं सर्ता। इन्दिरामन्दिरं वन्दे गोपालं(गोविन्दं B) नन्दनन्दनं ॥ श्रीनारायणदासेन कविराजेन भीमता। प्रतिसंस्क्रियते द्रव्यगुर्गो ऽयं राजवञ्जभः॥ प्रभातप्राह्णमध्याह्रापराह्णरजनीभवाः । इति पच परिच्छेदाः पष्टो उप्पत्रीषधात्रयः॥ ब्राइक्षे मुहुते चोच्चिष्ठेत् मुस्यो रह्यार्थमायुषः। शरीरिचनो निर्वृत्य मैत्रं कर्म समाचरेत्॥ खभावतः प्रवृत्तानां मलादीनां निजीविषुः । न वेगान्धारयेद्वीरः कामादीनां च धारयेत्॥ मेध्यं पवित्रमायुष्यमलस्मीं च विनाशयेत्। पादयोमेलमार्गाणां शौचाधानमभीक्रणशः॥ कासः भ्यासातिसारज्ञरयमणुकठीकोठक्षप्रकारान् स्त्राघातोदराज्ञै:भ्रययुगलज्ञिर:कर्यनासाश्चिरोगान्। ये चान्ये वातपित्रध्यजनकमकृता च्याध्यः सन्ति जन्तोम् तीस्तानभ्यासयोगादपनयति पयः पीतमने निशायाः॥ विगतधनिनशिथे प्रातस्त्याय नित्यं
यदि पिवति(नित्यं पिवति सञ्ज B) नरो यो नास[रन्ध्रेण वारि।

स भवित मितपूर्णश्चश्चवा तार्श्वतुस्यो विलयिलतिवहीनः सर्वरोगैविमुक्तः ॥ रात्रिमात्रिमशोषो ऽत्र घनो अप्यत्र पयोधरे । प्रातभुक्का च मृहस्यं कपायं करु तिक्तवं ॥ भक्षयेहनापत्रनं दल्लासात्यवाध्यन् । के अप्यत्र करवीरास्त्रकरञ्चबहुलासनान् ॥

Ch. I. ends fol. 2b; II., fol. 7b; III., fol. 25a; IV., fol. 26b; V., fol. 27a; VI., fol. 29b. It ends:

कपाया मधुरा रूक्षा वातन्नी वंशलोचना।
तुगास्त्रीरी स्रयम्प्रासकासन्नी मधुरा हि सा॥
इति नानीषथगुषाः॥ इति द्रव्यगुषाः समाप्तः॥
See Rāj. Mitra's Notices, i., p. 265.

[H. T. COLEBROOKE.]

2718.

1093. Foll. 33; size folio, 13 in. by 8 in.; indifferent Bengalī handwriting, on European paper; fourteen lines in a page.

An enlarged version of the Rājavallabha, having numerous verses and occasional glosses inserted in it.

After the above first three ślokas, it proceeds:

साधि चिकित्सितमधीतमनपैदं स्याद्
द्रव्यादि वेत्रि यदि नैव गुणागुणान्या ।
पुष्टः सदा भवति वा स कर्य नृपाणां
सो वा(!) चिकित्सितविधी च भवितप्रपद्यः ॥
ब्राह्मचे मुदूर्ते उत्याय सुस्यो रह्यापैनायुषः ।
इरिरिचनां निर्वृत्य मैत्रं कमै समाचरेत् ॥
मैत्रं मूत्रपुरीयोत्सगैः ॥
स्वभावतः प्रवृत्तानां मलादीनां जिन्नीवितुः ।
न वेगाच्यारयेडीमान् कामादीनां तु धारयेत् ॥
मेश्रं पवित्रमायुष्यमलस्त्रीकविनाञ्चनं ।
पादयोमैलनागायां शीचाधानमभीक्ष्णकाः ॥ ०

Between the two hemistichs of the last ślokas extracted above (before * suro) this MS. inserts a passage consisting of quotations from the Nrisimhapurāna, Vāsishiha, and Śātātapi.

Ch. I. ends fol. 3a; II., fol. 9a; III., fol. 28a; IV., fol. 29a; V., fol. 30; VI., fol. 33b.

After the final śloka of the preceding MS., this copy has an additional passage of more than two pages, beginning: जय स्वर्णनाधिका-दिगुणा:। and ending: इति रसनजादिगुणा:॥ इति नानीवधगुणा:॥

श्रीनारायणहासस्य कषिरात्रस्य धीमतः।
नानीषधपरिच्छेदः समाप्तो राजयस्त्रभे॥
इति नारायणदासकषिरात्रकृतो राजयसभद्रव्यगुणः समाप्तः॥
Cf. Dietz, Anal. Med., p. 151.

[H. T. COLEBROOKE.]

2719.

2030. Foll. 404 (of which foll. 256, 261, 285, 299 and 365 are wanting; whilst 154 was passed over in numbering the leaves); size 12½ in. by 6½ in.; clear Devanāgarī writing, by at least three different hands, of about 1500 A.D.; 9-13 lines in a page.

Jāānabhāskara, a series of conversations between Sūrya and his charioteer Aruņa (Kāśyapa), on the evils of human existence, their causes and remedies.

It begins: नमः श्रीहयग्रीवाय ॥ श्रीगर्याशाय ॥ श्री नमः श्रीस्थाय ॥

कानंदयन् वृथननःकमलं सभाभिः
प्रथ्वसयन् वृजिनदुद्दिनमंतरस्यं ।
कत्यांतरोषणितकनिष्ठोकहेतुः
स ज्ञानभास्तर उदेतु हृदंबरे नः ॥ १ ॥
संदिद्यनाने संदिग्धे संधिष्ठति च चलुनि ।
ज्ञानमृज्ञासयकेष भयति ज्ञानभास्तरः ॥
गते मये स्विष्यपानपाप्रज्ञानमंडले ।
पुरुषे ऽकीश्रसंभूते प्रषिष्टे चाकैनंडलं ॥

प्रसम्य शिरसा देवं भानुमतं कृतानिलः। प्रश्रयावनतो भूत्वा सहस्यो यान्यमवयीत्॥

चरुयः ॥

सहो मयो महाभागस्तपसा येन तोषितः।
भगवानिष विश्वात्मा ददी ज्ञानमतींद्रियं॥
तद्दं श्रोतुमिक्कामि त्वत्तः कमल्वस्रभ।
यदि श्रयां मया खामिन् सनुग्राह्यो ऽस्मि चेत्रव॥
श्रीसर्य उ०॥

इदं रहस्यं परमं ज्योतिषं(० पां W.) परमाद्गृतं । च खुर्भूतं हि देवस्य (वेदस्य marg., W.) सर्वेशास्त्रो-[त्रमोत्तमं॥

यज्ञादिकालसंसिद्धिहेनुमूर्तं सनातनं ।
चेदायानां च सर्वेषां मुभकालप्रसाधनं ॥
चुद्धादिप्रलयांतस्य कालस्योत्पत्तिहेतु च ।
चयीते य इदं नित्यं पवित्रं मुभकृद् द्विज्ञ ॥
स प्राप्तोति यज्ञाः सीस्यं धनं धान्यं यथेप्सितं ।
देहाते परमं स्थानं यत्सुरैरिष दुर्लभं ॥
यहतो यहलोकेषु चिरकालं चसेन्नरः ।
चिस्तंधज्ञः परं ब्रह्म सूर्यमंडलभेदकः ॥
प्राप्तुयावियतं स्थानं पुनरावृत्तिवर्जितं ।
चिन्नंधज्ञो द्विजो दृष्टो हन्यादेनो द्वाहिकं ॥
सिद्धांतज्ञस्तु मासोत्यं तंत्रवित् पंचरात्रिकं ॥
सिद्धांतज्ञस्तु मासोत्यं तंत्रवित् पंचरात्रिकं ।
संहिताजन्मज्ञास्त्रादिवेशा हंति दिनोज्ञवं ॥
पातकं नृपतेस्तस्मात् ज्योतिपं पावनं परं ।
चरुरुः ॥

स्तंथाः के च त्रयः प्रोक्ताः शास्त्रस्यास्य च या प्रभो ॥
सिद्धांतसंहया किं च संहिता चात्र कोव्यते ।
गणितास्यं च जन्मादिसाधनं किमिहोच्यते ॥
स्त्रीसर्य उ०॥

शृगुष्याविहतो भूता विस्तरेण मयेरितं ।
ज्योतियं परमं शास्तं व्यापं भेदैरनेकथा ॥
पैतामहं च सीरं च वासिष्ठं पील्जिशं तथा ।
रोमकं चिति गणितं पंचकं परमाहुतं ॥
चेदैः सह समुद्भृतं वेदचकुः सनातनं ।
रहस्यं वेदमध्यस्यं स्मृतवान् प्र(corr.यत्) पितामहः ॥
तेन पैतामहं ज्ञाननाद्यं तच्छुतिसंमितं ।
तेन दक्षं स्पुत्राय विस्वाय महात्मने ॥ 0

The introductory section, treating of astronomical and astrological subjects, ends fol. 65a: इति श्रीज्ञानभास्करे कनेप्रकाशिक सूथीरुणसंवादे प्राक्तनकने-ज्ञानोपायनिक्रपणं॥

963

The rest of the work, as far as it goes, deals exclusively with the different diseases and maladies which are represented as the fruit of our actions in a former existence (vipāka), and have to be atoned for in this life. The pathological descriptions are sometimes very detailed, but the method of their cure is entirely of the piacular order; medical treatment being jealously excluded, and almost every case being represented as duścikitsyatama, and only to be approached by penance, sacrifices and donations to the officiating priests. In this respect, therefore, the work is of a similar nature to those on Vipāka, described under nos. 1763-68 above.

इति ॰ कभैविपाके ॰ वृक्ष्पश्चादिप्रकाश: fol. 7b; ॰ प्रा-क्कमसंभवोपदेश: fol. 9a; कालप्रशंसाप्रकरणं fol. 14b; हैयज्ञप्रशंसा fol. 15b; जन्मजातिविश्वेषविवेषनं fol. 18a; ॰ कमेलहासुप्रकाशः fol. 38b; उपायलहासुस्रकाशः fol. 40a; स्वप्रोपपत्तिप्रकाश: fol. 43b; ज्ञानिविष्रप्रशंसा fol. 47b; चेदविद्विप्रसभाधिकार: fol. 49a; विप्रपारिषदे प्रतिग्रह्मा-यश्चित्रप्रकाशः fol. 56b; व्रतोपदेशप्रायश्चित्रप्रकाशः fol. 57b: व्याधिकमैनिरूपणं $fol.\ 60a$; दोपकमैजव्याधिनिरूपणं fol. 62a; प्राक्रनकर्मेशानोपायनिरूपणं fol. 65a;— ॰ क्षायाधिकार: fol. 76a; प्रमेहाधिकार fol. 84a; मत्र-कच्छाधिकार: fol. 89a; चड्मरीरोगाधिकार: fol. 91b; धातीसाराधिकार: fol. 98a; ग्रहस्यधिकार: fol. 109a; अज्ञोंऽधिकार: fol. 111a; गुदरोगाधिकार: fol. 112a; श्वासाधिकार: fol. 121a; खपस्माराधिकार: fol. 126a; उटराधिकार: fol. 140b; गुल्माधिकार: fol. 144a; व्रणाधिकार: fol. 187a; (उपदंशाधिकार: fol. 198b;) व्रणाधिकार: fol. 205b; पिटिकाधिकार: fol. 210b; शंतवैद्यधिकार: fol. 215b; लिंगदोपाधिकार: fol. 218a; मसरोगाधिकार: fol. 231a; तालुदेशाधिकार: fol. 232b; जिद्धाधिकार: fol. 234b; शिरोरोगाधिकार: fol. 241b; नेपरोगाधिकारः fol. 260b; रक्तपिक्ताधिकारः fol. 263a;

चातरक्राधिकारः fol. 267a; कुष्ठाधिकारः fol. 300a; हृद्देगाधिकारः fol. 306a; होनाग्न्यधिकारः fol. 312a; क्रनीगिधिकारः fol. 315b; चातरोगाधिकारः fol. 353a; मूकाधिकारः fol. 358b; चारदोपाधिकारः fol. 362a; क्रग्रेदोपाधिकारः fol. 369a; मूलरोगाधिकारः fol. 375b; शोफाधिकारः fol. 379b; विसपीधिकारः fol. 388b; मदराधिकारः fol. 398b; क्राविरोगाधिकारः fol. 400b; उदावताधिकारः fol. 402b; घामवाताधिकारः fol. 404b; — the MS. breaks off abruptly four lines after the completion of this chapter.

For another MS. of the work see Weber, Berl. Cat., p. 287. The British Museum also possesses, in Or. 1254, a complete MS. in 466 ff., of which all after fol. 329 is new matter not contained in our MS.; leading off, in its latter portion, into paurāṇik legends, with different interlocutors, regarding the sun-god (e.g. bhavishyasāmbacarita), etc.

Moreover, the introductory portion of the British Museum MS., as far as fol. 37, although identical in matter, differs completely from this and the Berlin MSS.

[GAIKAWAR.]

2720.

1948. Foll. 187; size 9\(\frac{2}{3} \) in. by 3\(\frac{2}{3} \) in.; good old Devanāgarī writing, by three different hands; seven or (from fol. 165) eight lines in a page.

Siśurakshāratna, a manual for the treatment of children, by Prithvīmalla, son of Madanapāla, and elder brother of Māndhātri.

It begins:

नमः सकलकत्यायभाजनाय पिनाकिने । नमो लक्ष्मीनिवासाय देवतायै गिरा नमः ॥ १ ॥ प्रवालाद्रिप्रस्यस्वति ० ॥ २ ॥ यदिदिरानायपुरंदरा ० ॥ ३ ॥ प्रकृष्टचलकुंडलस्व ० ॥ ३ ॥ काते कृतागिस १॥ ॥ ॥

श्वासीदसीमगुखटाक १ श्वीरालपाल नृपितिभुवनिकरालं

तस्यात्मजो भरहपालो १॥ १॥ ॥ ॥ ६॥

सुतो उस्य १ हरिश्चंद्र इति स्थम ॥ । ॥

तस्यात्मजो अभूदतुलप्रतापः साधारखो भूमिपतिर्वेदान्यः ।

वंधिकदो विरुदकीर्ति १॥ १०॥ [१९॥

See Aufrecht, Cat. Bodl., no. 653 (*il.* 3-11); and nos. 1763 above and 2746 below.

श्वस्थात्मको श्रीमदनो तुनाम्ना धासा च रूपेण च संगतार्थः। रीपारुणे चन्नुमि यद्विपञ्चो नितातकातारसमाधिको उभूत्॥ १९॥ यः भपानारामान्धमायतनानि सम्निष्धां । कृत्वा स्वकीर्तिमेकामदीदृशन्पूर्तिभेदेन ॥ १२ ॥ परिशीलयता कलाकलापं विद्यानेन च भूरिशः प्रचेशान् । मदनेन महीभृताथ येन प्रियता नृतनभोजराजकीतिः ॥ १३ ॥ पुत्रेषु सत्स्वपि कलत्रपुगे विप तस्य पुत्री जगस्रयविस्त्वरकीर्तिप्री। जाती प्रियायतितरा प्रथमप्रस्ती नीती महोन्नतिमनस्यगुर्खिविनीती ॥ १४ ॥ उदारशीली सुमनोविलासमनोक्षयंदावनकेलिलोली। यशोदयावधितमंगलांगी यौ रामकृष्णाविति संप्रतीती [11 94 11 यच्छेशवानुकरणं न युवा न वृद्धः शक्रोति कर्तुमपरः श्रुतसद्द्यो अपि । टानं निटानमिखलार्थिजनार्थिसद्धेः कीर्तिरिंगंतवितता च यतस्तदीया ॥ १६ ॥ चप्रतिमञ्जः पृथिव्या पृथीमज्ञस्तयोरभुक्त्येष्ठः । खपरो माधानुगुर्यैमीधाता गीयते जगित ॥ ५७ ॥ तनुते पृथ्वीमल्लः सोऽयं कलोप्पकलचरितन्त्रीः(?)। नगति हिताय शिशनां शिलुरखारानसंक्षतं ग्रंथं॥ १६॥ प्रयोगसारप्रमुखागमेषु प्रोक्तेषु शास्त्रेषु च सुस्रताधीः। यहक्रमेकच निष्ध्यते अस्मिन् ग्रंचे भया तत्वल् बालतंत्रं ॥ १९ ॥

ग्रंण नया तत्वस्तु चालतेचे ॥ १० ॥ बालतंचं नाम चालकरस्त्राचीनि कर्नाणि यचाभिधीयंते तद्व्यते । गभैकोशास्त्र प्रसवसमये विनिगेताः । बोडश्चविपर्येतं MEDICINE. 965

हच्चपदेशं भनते । गभेश्व स्त्रीपुरुषकृतन्मातरदृष्कमेवशास ाते। ये चैवंविधाः पुरुषा याच्य स्त्रियस्ते सर्वे वंध्याव्यपदेश-रो अवंति । सतो बंध्यानामपि गर्भसंजननाय वंध्याभिषेका-धि: प्रधममभिधीयते ॥ भविष्योत्तरे कार्त्तिकय उवाच ॥ º The work consists of three chapters (pra-(a); viz.:-

I. Garbhinīgarbharakshānirūpaņa:

इति भविष्योत्तरे वंध्याभिषेकविधिः fol. 7a; ib. घटि-भिषेक: fol. 8b; ib. रुद्रुवानं fol. 10b; इति प्रथमे स गर्भिणीगर्भरखाप विल: fol. 11a; इति प्रथमे मासि वेदनाहरमी पर्ध fol. 11b; fol. 12 is almost wholly, . 13a partly left blank (a leaf having probly been missing in the original MS.); इति ोयमासि गभेवेदनाहरमीषधं $fol. \ 13a$; चतुर्थं मासि भेणीगभेरहार्थं देयबल्टि: fol. 13b; चतुर्थे श्रीमधं fol. a; पंचमे o fol. 15a; पष्ठे o देयविल: fol. 15b; पष्ठे o पर्ध fol. 16a; सप्तमे ° देयबलि: fol. 16b; अष्टमे ° . 17b; नवमे o fol. 18a; दशमे o fol. 19a; रकादशे o . 19b; द्वादशे \circ fol. 20a; इति सुखप्रसर्वोपायः ॥ \circ . 20b.

II. Bālakarakshānirūpaņa, chiefly on the lagrahas (demoniacal influences on children) d the contrivances for averting their evil ects; beg. fol. 21a:

उक्का गर्भिणीगभेरखार्थं गर्भप्रयममासादिषु वलगो गर्भवेद-हरमीपधानि मुखप्रसवीपायम् ॥ ऋष वालरस्राकराणि ॥ प्रयोगसारे नारायणीये च क्रियाकालगुणोत्तरानुसारेणा-हितानि तान्यत्राभिधीयंते ॥ ०

Vaidyakoktaushadhādinirūpaņa, ildren's diseases and their treatment, beg. . 65a:

ईशानस्य समाधिमास्थितवतो रंगेण गंगा पयो हास्यार्थ शिवयेरितश्चिरतरं पीत्वा गनास्यः शिलुः। श्रीवालभ्रमतो नटाविश्वधिया मीलेः सुधीशोः कलाम् चाकपैन्नसकृत्करेण कुरुतात्कल्याणमव्याहतं॥ १॥ शय्या यस्य भुवं विभित्ते निविलां नाभी प्रसृते जगंत्य चाधने प्रलयं निमेपरचना यन्नेत्रयोश्चित्रयोः। तज्ञोपीकरतालिकाभिरभितो नृत्यव्वतं गोपतं (? गी ०) चित्रावेद्यचरित्रचाररुचिरं पायात्पुराखं महः॥२॥०

खप ज्वरिकासा fol. 76b; इति ज्वरिकासा fol. 82a; जतीसारचिकित्सा fol. 85b; ज्ञरादिसारचिकित्सा $ext{fol. }86b$; छश्चिकित्सा $ext{fol. }89b$; भस्मकचिकित्सा $ext{fol. }$ 90b; छटिंचिकित्सा fol. 91b; तथााचिकित्सा fol. 92b; हिङ्काचिकित्सा fol. 93a; क्रिमिचिकित्सा fol. 95b; पांडरोगकामलाचिकित्सा fol. 97a; श्वयचिकित्सा fol. 97b; खरभेदचिकित्सा fol. 98a; श्ररोचकचिकित्सा fol. 99a; मछोचिकित्सा fol. 99b; दाहचिकित्सा fol. 100a; कल्पास्त्रक मृतं व चेल घृतं fol. 101a; सारखतं घृतं fol. 101b; उन्मादिचिकित्सा fol. 102a; कुप्माडकपृतं ib.; पंचगव्यं यतं वंसयतं अयस्मारिचितासा fol. 102b; रक्षिपत्रचिकित्सा fol. 103b; रास्नापंचकं fol. 104b; मापादितैलं fol. 105a; योगराजः fol. 106a; नारायणं ਜੈਲਂ ${
m fol.}\,\,106b$; ਸ਼ਜ਼ਾरਗੀਜੈਲਂ ${
m fol.}\,\,108b$; ਸहासुगंधਜੈਲਂ fol. 109a; वातक्यादिचिकित्सा fol. 109a; मंजिष्ठादि-क्षाण: fol. 110a; कैशोहकं गृग्गुळ fol. 111a; जामवात: fol. 112a; वातपूਲ fol. 113a; पितपूਲ fol. 113b; विलवणाद्धं fol. 115b; सामुद्राद्धं। भूल्पिकासा fol. 116a; नाराचकं चुर्णं fol. 116b; उदावतनोहचिकित्सा o चित्रकाद्धं घृतं fol. 117a; द्राक्षाद्धं विष्य स्याद्धं विषय स्याद्धं घृतं fol. 117b; गुल्मिचिकित्सा fol. 118b; महापांडवं चुर्यो । इति हुद्रोगचिकित्सा fol. 119b; मुत्रकुष्कुचिकित्सा $fol. \ 121a$; मूत्राघातचिकित्सा $fol. \ 121b$; मूधाद्यं घृतं fol. 122a; आइमरोचिकित्सा fol. 123a; foll. 123band 124a left blank; प्रमेहचिकित्सा fol. 125a; मेहोरोगिचिकित्सा fol. 125b; नारायणं चूर्णं fol. 126a; बिंदगृतं fol. 126b; पिप्पल्यादिखारः fol. 127a; fol.128 almost entirely left blank; जीहोदरयकृददर-चिकित्सा fol. 129a; पुनर्शवादिक्काणः शोधोदरचिकित्सा fol. 129b; पुनर्शवादिलेह: fol. 130b; शोयचिकित्सा fol. 131b; ज्ञातपुष्पाद्धं मृतं fol. 133a; विखाद्धं पूर्वे। संत्रवृद्धिक्रंडव्रथमचिकित्सा fol. 133b; गलगंडचिकित्सा m fol.~134b; वचाद्यं तैलं m fol.~135b; सजमोदाद्यं गुजाद्यं $m ^{\circ}$ छन्द्ररोतेलं fol. 136a; इति गंडमालाचिकित्सा fol. 137a; ग्रंथिचिकित्सा fol. 138a; सत्यवृद्धिकासा fol. 139a; वृद्धदारुष्युर्थे वृद्धदारुकपृतं तेलं च । इति छीपदिचिकित्सा $ext{fol.}\,140b$; गुग्गुल्दुतिक्षकं घृतं। विद्रधिचिकित्सा $ext{fol.}\,142b$; महागौराद्यपृतं $fol.\ 144b$; चंदनाद्यं यमनं। त्रणाग्निदग्ध-व्रयाचिकित्सा fol. 145a; कर्षूराष्ट्रां भाषातकाट्यं तेलं ${
m fol.}\ 145b$; नाडीव्रणचिकित्सा ${
m fol.}\ 146b$; नवकार्धिको गुग्गुलुः । भगंदरिचिकित्सा fol. 147b; उपदंशिचिकित्सा fol. 148b; श्रुकदोपचिकित्सा ib.; नवकपायः fol. 149a; वज्रकं पृतं fol. 149b; कुष्ठपंचिनंबाद्धं चूर्णं fol. 150a; सिंद्राद्धं तेलं ° सर्वतेलं fol. 150b; मरिचाद्धां तेलं fol. 151b; ज्योतिपातीतैलं। कुष्टचिकित्सा ${
m fol.}\ 152a$; दशांगो लय: $\mathrm{fol.}\ 152b$; विसर्पेचिकित्सा $\mathrm{fol.}\ 153a$; उदर्दकोठ-शीतिपत्तचिकित्सा fol. 154a; चतुःसमं चर्णं fol. 155a; स्कंदिपप्पलियोग:। स्रम्लापन्निकासा fol. 155b; स्कंदपुराखे श्रीतलाष्टकं। ममूरिकाचिकित्सा $\mathrm{fol.}\ 158a$; तंत्रांतरात् कुंकुमाद्धं तैलं $\mathrm{fol.}\ 161a$; भूंगराजतैलं $\mathrm{fol.}\ 162b$; केटभं ਜੈਲਂ $\mathrm{fol.}\ 163b$; ਸਜ:शिਲਾਫ਼ਾਂ ਜੈਲਂ $\mathrm{fol.}\ 164a$; ਸੁਧਕਜੈਲਂ $fol. \ 164b$; इति प्रसिद्धसुद्ररोगचिकित्सा $fol. \ 165b$; बिस्वाननं fol. 167a; महात्रेफलं पृतं etc., fol. 168a; ॰ नेत्ररोगिचिकित्सा fol. 170b; नासारोगिचिकित्सा fol. 171b; कर्णरोगचिकित्सा fol. 173a; शिरोरोगचिकित्सा ${
m fol.}\,\,175b$; मुखरोगिषिकित्सा ${
m fol.}\,\,177b$; प्रदरासानमुत्रा-तीसारिचिकित्सा fol. 178b; सर्पेविपं fol. 179b; वृष्यि-कविषं fol. 180a; लुताविषं fol. 180b; लुक्क्राविषं fol.181a; कीटवियं fol. 181b; इति वरटीमिध्यकापिपीलि-कामंडुकमत्य नली काविपचिकित्सा $ext{fol. } 182a$; नखदंतिविप-चिकित्सा ${
m fol.} \ 182b$; इति रसायनाधिकार: ${
m fol.} \ 184b$.

It ends:

प्रश्वालनं भगे नितां कृत्वामलकवस्कलैः। युद्धापि कामिनी कामं यालेय कुरुते रिति॥

इति वानीकरणाध्यायः ॥ इति पृष्वीमञ्जकृते शिष्पुरसारल-मंत्रके ग्रंषे प्रकटितवैद्यकतंत्रस्तृतीय एप प्रकाशः ॥ इति श्री-पंडितपारिनातकट्टारमञ्जत्यादिविरुदरानीविरानमानश्रीमदन -पालपुत्रेण पृष्वीमञ्जेन कृते शिष्पुरसारले वैद्यकोक्रीपधादिनि-रूपणं नाम तृतीयः प्रकाशः समाग्रः ॥

A different hand has added the date: संवत् १ वर्ष फाल्ग्यामृदि १८ सोमे ॥ [Dr. J. Taylor.]

2721.

96a. Foll. 7; size 10 in. by 4 in.; fair, modern Devanagari writing; nine lines in a page.

Rasamañjarī, a work on quack medicines and prognostication, by Śālinātha, son of pandita Vaidyanātha. Incomplete.

The MS. comprises part of the 8th, and the whole of the 9th and 10th adhyāyas, with which the work seems to come to an end.

Adhy. IX. beg.: **\undersuz u alūkini** a aut tai u tai vīryastambhana, lingavardhana, shandatvanāśana, strīvašīkaraṇa, bhagasaṃkocana, stanadridhīkaraṇa, bandhyākaraṇa, bandhyātvanivritti,
garbhapātanivaraṇa, sukhaprasavayoga.

Adhy. X. beg.:

स्त्रथ कालस्य विज्ञानं कथयानि यथाश्रुतं । जीवनं मरस्यं योगि(r.०गी) यतो यानाति(r.जा०) [निश्चितं ॥ १ ॥

kālajūāna and chāyāpurushalakshaņa.

Colophon: इति श्रोपंडितवेद्यनायपुत्रशालिनायिर-चितायां रसमंत्रयां कालज्ञानादिकयनो नाम दशमो ऽध्याय:॥ Cf. Dietz, Anal. Med., p. 136.

[H. T. COLEBROOKE.]

2722.

1540b. Foll. 112; size 10½ in. by 4 in.; legibly written, in Devanagarī in 1699 A.D.(?); eleven lines in a page.

Rasaratnasamuccaya, a work, in 27 chapters, on the preparation of medicines, particularly from inorganic substances, and on their practical use in different maladies, compiled by the "son of Simhagupta," i.e. Vāgbhata the younger, grandson of Vāgbhata. [A.]

It begins:

यस्यानंदभवेन मंगलकलासंभावितेन स्मुरद्-धाम्ना सिद्धरसामृतेन करुणावीष्मासुधासिधुना । भक्ताना प्रभवप्रसंद्वतिजरारागादिरोगाः खणाच् छाति यति जगत्प्रधानभिषजे तस्मे परस्मे नमः॥१॥ स्नादिमश्रंद्रसेनश्र लंकोशश्र विशारदः । कपाली मणिमांडची भास्तरः सूरसेनकः॥ १॥ राजधोपश्च शंभुश्च सात्विको नरवाहनः। इंद्रदो गोमुखश्चेव कंबल्जिबल्जिरेव च ॥ ३ ॥ नागार्जुनः सुरानंदो नागवोधियेशोधनः। संडः(चंडः B) कापाल्जिको ब्रह्मा गोविंदो लुंपको (लवको B, लंपको C) हरिः॥ ४ ॥

सप्तविंशतिसंस्थाका रसिसिद्धप्रदायकाः ।
रसीकुरो (०शो B, C) भरवश्च नंदी खळंदभेरवः॥५॥
मंपानभैरवश्चेव काकचंडीश्वरस्तया ॥ ६॥
वामुदेव श्वप्यशृंगः क्रियातंत्रसमुचयो ।
रसेंद्रतिलको योगो भालुकिमेंलिकाद्धयः (०मिंथि[लाद्धयः B, ०मैल्याद्धयः C) ॥ ९॥

महादेवो नरेंद्रश्च रात्ताकरहरीश्वरी ।
एतेपा क्रियते ब्रन्येपा तंत्राख्यालोच्य संग्रहः ॥ ६ ॥
रसानामामयद्मानां चिकित्साथोपयोगिनां ।
मृनुना सिंहगुप्रस्य रसरात्तसमुचयः ॥ ९ ॥
रसोपरसलोहानां यंत्रादिकरणानि च ।
शुद्धिः सञ्चं दुतिभैस्मकरणं च प्रचक्ष्यते ॥ १० ॥

च्याधिमृत्युत्तराग्रस्तेदुैः लग्नायैः मुखापिभिः ।

किं पुनः भिपनो मर्त्यः पूत्र्याः म्युनितिशक्तितः ॥

इति रसरत्नममुखये सप्तिविंशो ऽध्यायः । शक्ते १५६५ संवत्
१९५६ मायमुदिपंचमीवारे बुधवारे पुस्तकं संपृर्णः ॥

It ends:

Cf. Dietz, Anal. Med., Cod. xxviii., p. 138.
[H. T. COLEBROOK F.]

2723.

85. Foll. 150 (numbered 148, foll. 41 and 67 being double); size 10 in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; foll. 69-150 by a different hand from the rest; twelve lines in a page.

Rasaratnasamuccaya. [B.]

It ends: व्याधि ॥ इति रसरालसमुचये सप्तविंशो प्रधायः॥ रसरालसमुचयो मयेत्यं

रिचतः साधु नितातमाद्रियंता । सुधियो यदि विद्यते ऽत्र दोपः क्कचिदहेंति ममाप्यलं विसोद्धं ॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 134.

[H. T. COLEBROOKE.]

2724.

2175. Foll. 163 (numbered 157; foll. 15, 16, 93, 94, 112, 113 being double); size 11 in. by 5 in.; fair, modern Devanagarī writing; ten lines in a page.

The same work. [C.]

After the final śloka of the preceding MS., this MS. adds a second colophon: इति वैद्यमित-संपगुमस्य मृनोवे।हटाचार्यस्य कृती समरान्तममुखयः॥ Here the author's name, often spelt Vābhaṭa, is further prakritized to Vāhaṭa. Cf. Bāhaṭa, quoted by Mallinātha on Raghuvaṃśa III. 1, 2, 6; Oxf. Cat., p. 113b (printed Vāhvaṭa in some editions).

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 152. [GAIKAWAR.]

2725.

1956. Foll. 73; size 10 in. by 51 in.; clear, modern Devanagarī writing; 11 or 12 lines in a page.

Kautukanirūpaņa(?), or Kautukaprayoga(?), a treatise on quack medicines and spells, and their miraculous power in effecting cures and the fulfilment of one's desires.

The title of the work is not given (except that the donor seems to have called it *Cikitsā-grantha*); the above being conjectured from the leaf-mark of the next MS.

It begins (somewhat corrected):

व्यामोहप्रयमीपधं मुनिमनोमुक्तिप्रयृत्त्यीपधं देखें हार्तिकरीपधं चिभुयने संजीवनेकीपधं । भक्तातिप्रशमीपधं भवभयप्रध्वंसनेकीपधं श्रेयः प्राप्तिकरीपधं पिव मनः श्रीकृष्णदिब्यीपधं ॥

पृत्रं तावत्रोतिचिकित्सा । संपादितविविधराज्यस्यैयेवता राज्ञा व्यमनानि निरस्य कोतुकावलोकि ने नेव कालयापने नेव (om. B.) कर्तव्यमिगुक्तमवबुध्यातः प्राप्तायसराणि कीतुकानि मंद्यपतो निरूप्यते ॥ तानि च कीतुकानि विविधान्यपंरूपाणि ज्ञान्तराणि च । तत्रार्थरूपाणि संभनवशीकरणवानिकरण-कृतिमयस्तुकरणवृद्यदोहदादिभेदानि महुप्रकाराणि शस्त्रार्थालंकारालंकृतगद्यपद्योभयात्मककाव्यरूपाणि । तत्रार्थालंकारयत्रा

काव्याना पंडितापंडितसारखेन(र.०साथारखेन) कीतुककरवा-भाषादितिविमृतत्वा[त्ता] न्युपेस्पश्चरालंकारवास्विप हठादेव सर्वे-धामिष कीतुकव्यवहारिविचन्नवंधप्रहेलिकाविभक्त्या विश्ववेका-स्वरप्रभृतीनि(see below) कित्त्वत् ॥ ति चन(१र.कित चन) प्रमूपेते(!) उभयविधानामिष कीतुकायर्ग[त]त्वात् कीतुकत्वं समानमेव। तचादी चर्षकपास्पुच्यंते॥ तत्र च कीतुकप्रयोक्ता पर-कृतप्रतिकूलसंभावनया स्वश्नरीरस्व्यण्यूवेकमेकं कीतुकानि(!) प्रयुंजीत॥ तत्र श्रारीररस्वणं॥

नासारंभ्रहयं लिप्चा गोघृतेन ततो मुखे।
स्विपेड्डिंबफलं यद्य कुयोगेने हि बाध्यते॥
तगरानितनेत्रो वा तगरेणाय धूपितः।
पूर्वं रह्याविधि कृत्वा पद्यात्कीतुकमाचरेत्।
विना रह्याविधानेन यः करोति स सीदति॥

तद्यथा । प्रायक्षो हस्तलायवादिमूले विवेचिकौतुकप्रयोगेषु प्रथमप्रेक्षदृष्टिवंधनं (!) कुर्वीत । तत्प्रकारस्तु ।

इमशाने तरुमूले च कुपीत्पादागुलीयकं।
मृतिनमीत्यसंयुक्तं रक्तमूचेण वेष्टयेत्॥
तेन निःशोपलोकस्य दृष्टिचंधः। मयूरिश्वसा(!)।
पूर्णतालकपंचागं कनकेन युतायवा॥
मुद्रिका सर्वलोकस्य पादस्या दृष्टिचंधकृत्।
स्वपादे धारयेदेनां पञ्चात्सिध्यति कीतुकं॥

संग्रामे जयः । 0

चय सद्ग्रसंभ: fol. 3a; खिंग्नसंभ: fol. 3b; खंगारभद्ययं fol. 4a; तप्तदिव्यसंभ: fol. 4b; तप्तपृतसंभनं ib.; ख्रश्चित्संभ: fol. 5a; जलसंभ: fol. 5b, etc.; बीजसंभ: fol. 6b; ख्रय वशिकरणभेदा: fol. 8a; राजावश्यप्रकार: ib.; स्त्रीवश्र्य ib.; पितवश्यं fol. 10a; गजवश्यं fol. 10b; ख्रय वाजीकरणं fol. 11a; ख्रय कृष्टिमवस्तुकरणाधिकार: fol. 23b; इदानीं पादयदोहदमुख्यते fol. 37a; etc. [चिचित्रवंथा:] छुरिकायंथ: ।

श्रीपते पादपसे ते शरणं मे दयां कुरु। रक्षोवारिजनीहार मास्याच्नदिवाकरः(!)॥

सप हारवंध:। \circ fol. 62b; सप प्रहेलिका। तप क्रिया-गोपकं।

स्तनगयनभरालसातिमेहं (or स्त न ज)
गमनिमहं मेहिरालसेखणायाः ।
कथिमव सहसा विलोकयेतो
महकलमानसवृक्तयो युवानः ॥

प्रातः प्रातः समुत्याय ही मुनी कुंभनेभसा । स्व क्रियापदं गुप्ते यो जानाति स पंडितः॥

कतैगोपकं यथा। of fol. 63a; विभिक्तिश्चेष: fol. 63b; भाषाश्चेष: fol. 64a; स्काश्चरं यथा। न नो नुस्रो नुस्रो नोना नानाननानंनु। न नानुत्रो नो नानेना नुस्रनुत्॥ द्वाश्चरं। of ib.; अथ वंध्यास्त्रीयां संतानकरयां fol. 66a; इत्ययेकीतु-कानि॥ सथ श्रन्दरूपायि कीतुकानि। तत्र विचित्रवंधेषु क्रामंधो यथा।

सद्धं मानविशिष्टमानिरभसादालंब्य भव्यः परो लब्धागख्यम्युद्धरुद्धनृतरः श्रीवत्सभूमिनुदा । मुक्ता काममपास्तभीषरमृगव्याधः सनानंदरे देवाद्यैः समकालमश्रमृदयारोपैस्तदा न स्मरे ॥० fol.

It ends: ज्ञाय विषमतीकार:॥ [70b.

पुष्ये पुनर्नेवामूलं पिष्टा तोयेन यः पित्रेत्।

ज्ञाष्टं (?रिष्टं) नायाति तत्यार्थे वृश्चिकाज्ञी (r.º ली) वि
10 \$lokas ending:— [षादय:॥º

तार्तं गमलजातेन शिलेंद्रेण फलानि च । बहुवार[स्प] वृक्षस्य निर्मिता गुठिका भुवं॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 160, Cod. lxxxiv.
[J. TAYLOR.]

2726.

2072a. Foll. 37, one of which (27) is wanting; size 11½ in. by 5½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; eleven lines in a page.

The same work; incomplete. The leaves are marked জী

The MS. breaks off abruptly in a śloka occurring on fol. 49b, l. 6, of the preceding MS. It is also shorter in some parts, whole pages of matter contained in the other MS. being omitted. Thus, on the first page, there occurs a lacuna, extending from वैपप्रहेडिकाविभक्ता (col. a, l. 3 above) to shortly before चय नल्काभः (ib., l. 25).

2727.

2010a. Foll. 13; size 8\frac{3}{4} in. by 5 in.; indifferent Devanagari writing of about A.D. 1700; 10-12 lines in a page.

Satasloki, a treatise, in 100 stanzas, on the composition of medicated powders, pills, electuaries, etc.; by Vopadeva, son of Keśava, and disciple of Dhaneśa.

It begins: भैषज्यद्विजतारकाधिपतिरप्येति शिख्यः(!) क्षीयांगः •

For other MSS. see Aufrecht, Oxf. Cat., nos. 756, 757; Weber, Berl. Cat., no. 978; Burnell, Tanjore MSS., p. 67a.

It ends: चक्रेचंद्रकलासुगोपितशस्रोकपदोझासिनी(!)
स चैलोक्यकवींद्रचंद्रतिलक: श्रीबोपदेव: कवि: १००॥
इति श्रीबोपदेवविरचिता शतस्रोकी समाप्ता॥

[Dr. J. TAYLOR.]

2728.

42b. Foll. 30; size 9½ in. by 4 in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

 $P\bar{a}k\bar{a}val\bar{i}$, a compilation on pharmacology, containing prescriptions for the preparation of different concoctions $(p\bar{a}ka)$; with a Hindi translation of the ingredients embodied in a $T\bar{i}k\bar{a}$ following the description of each $p\bar{a}ka$.

It begins: षाण पानावली लिख्यते॥
कपिकषु: प्रस्थनेकं श्वीरद्रीले विपातयेत्।
पृतस्य कुडवं(!) दश्चात् शिताडिप्रस्थमादिशेत्॥ १॥

It ends: इति विजयापक:॥ इति श्रीपाकाध्याय समाप्तं॥ Cf. Dietz, Anal. Med., p. 139.

This MS. is followed, in the same volume, by a Hindi medical treatise called Rāmavinoda.

[H. T. COLEBROOKE.]

2729.

2098d. Foll. 27, one of which (15) is wanting; size 7½ in. by 4 in.; legibly written, in Devanāgarī, by two or three different hands, about 1600 A.D.; 8-11 lines in a page.

[Pākāvalī], a similar series of pharmaceutical recipes, with directions for their use in different maladies. Incomplete and incorrect. It begins: चय लिवंगादि(r. लवंगादि)पाक[:] लिल्यते।

प्रस्थार्थ देवकुसुमं गव्यं दुग्धं च मानकं।
यृतप्रस्तार्थसंयुक्तं शकेराप्रस्तमेय च ॥ १ ॥
शनैमेंग्निपाचितं चूर्णे तानि श्वपेयेत् (!)।
स्तत् चूर्णप्रदातव्या नीलोत्यलं स्लचेदनं (!) ॥ २ ॥

The successive $p\bar{a}kas$ are named after the principal ingredient, many of which appear in a Persian-Hindustani form.

It ends: इति सगस्ताहरीतकीपाकः॥

The above collective title is inscribed in pencil on the first page. [Gaikawar.]

2730.

1351A. Foll. 18; size 10 in. by 4½ in.; indifferent Devanāgarī writing of the latter part of last century; eleven lines in a page.

Kalpalatā, a treatise on quack medicines prepared from various plants. [A.] Very incorrect.

It begins: ज्ञय जीयपीकत्यः॥ [पिंदुशवर्षदेशीय पुनान्कुपादसायमं। पंचाशद्वर्षिको वापि कृत्या तत्रावसीदित ॥ १॥

स्य लक्ष्मणाकत्यः ॥ marg.]

कृष्ण (लुझ B, orig. A) पद्ये चतुर्दश्या गुरुपुष्पे अप [लुस्सणा ।

स मंत्रं तुसमुद्याये सोपचारं समुद्वरेत्॥

चों सर्वार्षसाधिनीलक्ष्मणाये (सर्वार्थसाधिनिलक्ष्मणे marg. corr.) खाहा ॥

नुभ तम्मूलमादाय कृष्णोत्मक्षफलस्थितं। विदिनं तु सम्पुक्तेण मेत्रेणानेन वश्यकृत्॥ रोचनालक्ष्मणामूलं चंदनं कुंकुमं [समं marg.; गुरु-मुखले पादितं सर्वे विशेषात्ररमोहनं॥ [कुंकुमं B] वशी नमो नमः॥

तूमलमेव खर्णाचंडवृररसभावितं।*
तह्मध्यितं धूर्यं दक्षा सद्यो विमुद्यति॥

 ^{*} Thus corr. A (? स्तर्णे स्पाद् भ⁰); तन्मूलं मूल-मेवाथंड ⁰ B, orig. A.

ईश्वरीकल्पः ॥ स्रों ईश्वरी सर्वदानववज्ञंकरी तारासा-धिनीये(!) स्वाहा इत्यमुना मंत्रेण संवेष्ट्य गुटिका संप्रपूत्रयेत् ०

स्रथ पलाञ्चकत्यः fol. 2b; स्रथ कृष्णहरिद्राकत्यः ib.; स्रथ कृट्रोहिणीकत्यः 3a; स्रथ स्रग्नगंभाकत्यः ib.; etc.

It ends:

सर्वेषां विषकोटानां वारिनस्येव (!) नश्यति ।
स्यावरं नंगमं वापि कृतिमं चापि यद्विषं ॥
सनीर्थे विविधं भूतं पुष्णं च सर्थिपा स[ह B] ।
वारि नश्यंति (!) सर्वेत्र विषनाशनम् ॥
इति स्रीकट्यलता शिवेन प्रोक्ता समाप्ता ॥

The outside page of the last leaf has the title वैद्यवस्थलतारं written by another hand.

[H. T. COLEBROOKE.]

2731.

1351D. Foll. 30; size 10 in. by 4½ in.; indifferent, modern Devanāgarī writing, 8-11 lines in a page.

The same treatise. [B.]

This copy was apparently made from the same MS. as the preceding one, if not from that MS. itself, before corrections had been made in it.

On fol. 1a another hand has written the title सीमधीक ट्यसं (which, in point of fact, is merely the first subject of the treatise); and the leaves are marked सीम कट्य: ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2732.

2071a. Foll. 60; size 11 in by $5\frac{1}{4}$ in.; good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Ayurvedamahodadhi, or a chapter from it, called Annapānavidhi, treating of dietetics and articles of food, by Sushenadeva.

It begins:

नत्या धन्तंतरिं देवं गणाध्यक्षं दिवीकसा । सन्नपानविधिं वस्त्ये समस्तमुनिसंगतं॥ १॥ च्युतिवसामधे(?)

हरीतकीगण।

पूर्वैः शैशिरिकस्ततो हिमचुतृ[:] सूर्योदयादयतः ।
मध्याहे च तथा वदंति निषुणा ग्रैम्मीचृतुः स्यान्नतो
वासंती कथिता चृतुस्तु मुनिभिः पूर्वास्त्रमेषं सदा॥२॥

पोयूपं पियतो विहंगमपतेर्ये विंद्वो विच्युताः
तेभ्यो अभूदभया दिवाकरकरस्रेश्रेशीव दोषापहा ।
कालिंदीय बलप्रहपैजननी गंगेय स्नृलिप्रिया
वहेरोंभिकरी पताहितिरिव छोशीव नानारसा॥३॥०६॥

मुखेन<u>देष</u> उपाच॥ तत्रादी सकलसंजीयनद्रव्यप्रधानवारिगुर्<mark>णाः</mark> कथ्यंते ।

> स्वादुपाकरसंज्ञीतं त्रिदोपज्ञमनं तथा। पवित्रमतिषय्यं च गोगं वारि मनोहरं॥ ९॥०

इत्यायुर्वेदमहोदधी श्रीमुखेनकृते पानीयगुणाः समाप्ताः fol. 8a; इत्या कलिए जलादिवासस्य विधिः fol. 9a; इत्या क्षित्रचर्गः fol. 12a; क्षिप्रचर्गः fol. 14b; क्ष्रक्रवर्गः fol. 16b; क्ष्रुवर्गः fol. 18b; क्ष्रेवर्गः fol. 19b; मधुवर्गः fol. 20b; क्ष्रुवर्गः fol. 22b; otc.

It ends (with some obvious corrections in the stanza): इत्यायवेंदमहोदधी स्त्रीमुखनदेविदिधिते स्त्रामाः ॥

रकोर्डशो रुचकातुभी मरिचतः पुंठ्यास्त्रयो नीरका[च्] चत्वारो रुधेकृतात्ममुद्रलवणाङ्गागस्त्रणा सेंधवात् । चृर्णा सिंहलभूभुजा निगदितं तक्रेण संयोजितं गुस्माध्मानविपूचिकामयहरं स्याङ्गोजनाते सदा ॥ १॥

इति स्त्रीमुखेनसंपूर्णं समाप्तिमगमत्॥

Owing to the interchange of \mathbf{v} and \mathbf{v} , so common in MSS., the author's name has been sometimes erroneously taken to be $\dot{S}r\bar{\imath}sukha$, or even $\dot{S}r\bar{\imath}mukha$. According to Fitz-Edw. Hall, Pref. to $V\bar{a}savadatt\bar{a}$, p. 52, a Susheṇa was the son of King $Prabh\bar{a}karavardhana's$ physician.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 154.

[GAIKAWAR.]

2733.

1944. Foll. 50; size 10³/₄ in. by 5 in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Ayurvedamahodadhi. [B.]

In this MS. also the author's name is spelt Sukhena throughout; and Sukhena in the title on fol. 15b. The leaves are marked मुखे°, sometimes मुखं° J. TAYLOR.

2734.

2623. Foll. 52; 4to, size 11½ in. by 8½ in.; coarse Indian paper; modern Telugu handwriting; 15-18 lines in a page. Rather incorrect.

Rasapradīpikā, a treatise on drugs, with a partial commentary, by Mangalagiri Sūri, son of Jagannātha, of the Gelavangala-vaṃśa.

A. Foll. 10-31. Rasapradīpikā, in four adhyāyas.

It begins:

षागीशाद्याः सुमनसः सवैाथानामुपक्रमे ।
यं नत्वा कृतकृत्याः स्युक्तं नमामि गजाननं ॥
नमामि धन्वंतरिमादिदेवं मुरासुरैवंदितपादपद्यं ।
लोके जरारुग्भयमृत्युनाशं दातारमीशं विविधीपधीनां
[(cf. no. 2728.)॥

हस्ति(r. चित्तिः) नीहारितिलयो महानुसरिद्शु खे। उन्नुगर्नुगसंघातलंघिताधो महीधरः ॥
चकास्ति सर्वजगतामादिवैद्यो महेच्यरः ।
रसात्मना जगचातुं जातो यत्र दयारसः ॥
श्रीलेस्मिन् शिवयोः प्रीत्मा परस्परिजगीषया ।
संप्रवतें (? संप्रवृत्ते) तु संभोगे जिल्लोकघोभकारखे ॥
विनिवारियतुं चिह्न[ः] संभोगं प्रेखितैः (?प्रेषितः) सुरैः ।
काञ्चनाखेस्तयोः पुत्रं तारकासुरमारकं ॥
कपोतकिष्यं प्राप्तं हिमवत्तंदरे [ऽ] नलं ।
चनिव्यानसंखितं स्मरलोलावलोकिनं ॥
तं दृष्ट्या लिज्जतः श्रंभुविरतः सुरतस्त्या (?सुरतास्त्रा)।
प्रक्षिमो वहनो (र.वहने) चह्नेगंगायां सोष्पातयत् ॥

वहः चित्रस्तया सोपि परिदंदबमानया।
संजातास्त्रम्लानानां(?तन्मयानाना)धातयः सिद्धहेतयः॥
यावद्यिमुखाद्वेतो न्यपतद्भूमिभागतः।
शातयोजनिनम्नस्यं कृत्वा कृपाश्च पंच च ॥
रसो रसेंद्रः सूतश्च पारदो मिश्रिकस्तया।
इति पंचिषिशे जातः श्चेत्रभेदेन श्रीभृजः॥०

Adhy. I. rasaśuddhibhasmādhikāra, ends fol. 15b; II. mahārasoparasasādhāraņarasānāṃ śuddhibhasmādhikāra, fol. 22a; III. navaratna-śuddhibhasmādhikāra, fol. 24b; IV. navaloha-śuddhibhasmasindūrādhikāra, ends:

कृत्वां ध्रमृत्ंः (!) संरुध्य वालुकायंत्रके पचेत्। बालाग्निना पचेत्सम्यक् श्रानेश्व घटिकात्रयं॥ पश्चादर्चिषमुद्भृत्य तिष्ठती सूतये पचेत्। स्रानेनेव प्रकारेण कुरुते गगनादिकान्॥

इति रसप्रदीपिकायां नवलोहणुद्धिभस्मज़िंहूराधिकारो नाम चतुर्घोध्यायः॥

B. Foll. 1-9. A commentary on the first adhyāya of the Rasapradīpikā.

It begins:

नमामि धन्वंतरिमादिदेवं मुरामुरैवैदितपादपसं । लोके जरारुग्भयमृत्युनाशं दातारमीशं विविधीषधीनां॥

चस्यत्तरस्या दिशि उत्तंगणुंगसंघातलं घिताधः पूर्वपश्चिमसा-गरापर: नगाधिराज: । तस्य हिमाचलस्य महेश्वरनिवासस्या-नत्वात तं महेश्वरं ब्रह्मादयः निखिललोकप्रापंचकवर्तमानव्याय-हारिकान विज्ञापयन (!)तत्र किमिति त्रिप्रपट्टणमध्ये रसकपस्य स्थितत्वात् तद्रमञ्जूपमहीयस्त्वात् यद्यमिद्धगंधर्यदेवनरिजंनरिजं-पुरुषदिक्पालकलोकान् निर्मृलयित तस्य त्रिपुरस्य बहुयोज-निवस्तीर्णानात् । खेचरभूपरानाच लोहमयानात् कामगमनानाच त्रयाणा पराणां समाहारत्वाच तन्त्रिप्रमीश्वरं विना भेत्रं देवादय: खशक्या: खभवन् । तथा हि तं बहुलोकोपद्रवं तित्तपुरमीच्यर एव समाद। तत्रभृति माहेच्यरस्य(r.म $^{\circ})$ तिपुरातक इति पदं लो[के]षु जगत्प्रसिद्धं। तस्तिपुरपट्टणमध्ये रसस्यानं क्रथमित्यच गंगायां शिववीयं वहेः विस्वत्वात् (!) परिदंदश-मानया गंगया विस्षृष्टं त्रिपुरासुरनिकरः मृगयाविनोदार्थे गंच्छन् सन गंगातटनटच्छटच्छटाघटितचंद्रिकापादितमनोहरं(!)हरवीयं जहार तस्य चिप्रस्य लोहमयत्वात् लोहान् (!) रसस्य यस्तत्वात्। तत्कृतकभिवरे रह्यां रसभास्यापयन् इति पुराणेषु प्रसिद्धिः। ०

It ends: इति श्रीमञ्जेलवंगलवंशपारावारसुथाकररस-शस्त्रशास्त्रमूलिकामांविकातांविकादिसकलवेखविद्यामुखांवुजप-भाकर खात्रेयसगोत्रज्ञगन्नायपुत्रमंगलगिरिसूरिविरिवतायां रस-मूत्राभिधानं नाम प्रयमोध्याय: ॥ रसखंडशिरोमिण संपूर्णम् ॥

The remaining portion of the volume (foll. 32-52) is in the Telugu language.

[MACK. COLL.]

2735.

2176. Foll. 73; size 11 in. by 5½ in.; good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Kshemakutūhala, a manual of cookery based on hygienic principles, composed (? in 1548 A.D.) in twelve chapters (utsava), by Kshemašarman, son of Manmatha, and grandson of Dūdani.

It begins:

कपोलमलनिर्गतप्रमदवारिधारालसत् -षडं घिक्लका कली कलितमं जुकोलाहलः । गिरीशतनयो गुरुः सकलिसिडिवारी निधिर् भिनन् दुरितानि यः सततमोदकादः सदा ॥ १ ॥ हृदयभुजविशालः संवर्मदारमाला-समरभृवि करालः शोचिषा शोभिभालः। दन्जविषयकालः सर्वलोक्षेकपालः स जयित मितज्ञालम्बद्मगोपालबालः ॥ २ ॥ भरहाजकुलांभोधिषलुखा पद्ययोद्वयोः। द्विजराजतिजीता निष्कलंका सदा अध्या ॥ ३ ॥ सम्राहरूढान्वयभूषणो अभूत् स लक्ष्मणो लक्षणपूर्णगातः। भिषम्बरो राष्ट्रसराज्ञधान्यां विभीषणं यो न्यगदं(? व्य ०) व्यथस ॥ ४ ॥ तदन्वये धर्मधरः सममनि भिषमा शिरोरानं । येनाघानि जरस्यः मुश्रुतविदुषा रुजा निचयः ॥ ५ ॥ चाजनि तदनुरामः सस्युद्धसूर्योकामः सुकृतगमितयामः पुरयकमेखवामः । गदनिषयविदारी वैद्यविद्याविहारी बुधजनसुखकारी साधुमार्गप्रचारी ॥ ६ ॥

चभूत्वतिस्तस्य (१) सुतो महीजा विज्ञातभैषज्यकलाकलापः । हृषीक चन्नं प्रथमं विजित्य चनेष्ट यो चाधिभयं प्रजाना ॥ ७ ॥ यशोराजो महाराजः प्रद्वादः कामजारकः(!)। निज(marg. corr. दूद)निस्तिपुरारिश्व वर मुतास्तस्य जिक्तिरे ॥ ७ ॥ शीलचातुर्यविद्यानकलाभैवज्यसंपदः । षखा समाना भाग्येन महाराजो ऽधिको अभवत्॥ ९॥ येनाराधि शकेश्वरो निजकलाकीशस्यमातन्त्रता ढिल्लीनासि पुरे खपाठवबलैवेंदीव निर्मोचिता (!) । नीतो ग्रामगडाजरो दशपुरैः सात्रं शकाधीशतो धन्यो अनुम्महराज एव भिषजां चन्नैकच्डामणिः॥१०॥ ददनिस्तदनुजी बहुतेजा वाग्भरं चरकसुत्रुतज्ञास्त्रं (० स्त्रे)। शील यस निशमीशसादरः शर्म कस्य न ततान भूतले ॥ ११ ॥ मन्मयो जयज्ञमा च वामदेवो ऽय पंडित:। सूर्यदासम्ब विख्यातो दूदनेः पंच सूनवः ॥ १२ ॥ ष्ट्राचार[:] पटुता विवेकविधयः कौलीनमसङ्गता भैषज्याश्रितचात्री प्रियवचःपांडित्यसत्संगता । पुरुषं पापविरक्तिशक्तिमतयो दीने सदा दानता सर्वो मन्मयमाश्रितो गुणगणः श्रीकातपुत्रारतं॥ १३ ॥ खेमशर्ममिला पसंहकी तत्सुतावभवतां मनोरमी। यी विलोक्य न भुवं समागती लक्क्येव भिष्मी दिवः पुनः ॥ १४ ॥ चक्रतनिज्ञिषयस्य केविद्यामुद्रस्यः कलितमुननरद्यः काव्यकेलीषु दद्यः। विधिविहितसुक्रमा संचितानेक्रथमा विदितसुकविममा राजते खेमशमा ॥ १५ ॥ ह्येमो विक्रमसेनभूपतिलबं संसेव्य विद्वासनीर् मंत्रक्षात्रकलावतंसमभवद्वेषज्यविद्याविभुः । पात्रापात्रविवेकवान्परहिताधाने सदा सादरस् तहत्ते च पुरे सुधानयज्ञलापूर्णी व्यधाद्वापिका ॥ १६ ॥ जीतेव जीता(!) जननी यदीया नेया परेस्था(!) पतिदेवताना । स खेमशमा कृतस्पक्रमा जर्माश्चि भन्ने न कर्थ परेषा ॥ १९ ॥

वैकंउलोकमगमद दहन प्रविश्य शीता सती सुकृतचारुविचारदक्षा। भन्ना सह प्रधितज्ञीलगुणोदयेन श्रीनिवशासकुलभूषग्ररानशोभा ॥ १६ ॥ श्रीसर्यदासगुरुपादसरोजसेवा-हेलाधिना परिहतायपरायणेन । क्षेमेण तर्कपदवाक्यविचारदक्षा ग्रंथस्य कर्मविधये धिषणा व्यथायि ॥ १९ ॥ ग्रंचं व्यथत सुरसं त्वमृतप्रपूर्ण स्त्रेमं स्वमाजलिनिधि द्विजदेवभक्तः। भूमंडले कृतनिवासजना यदीय-पादाधेभावरसिका न सुधा धर्यति॥ २०॥ गौरीमतं च नलवाग्भदभीममुक्तिं हारीतसुश्रुतमतं रविसिद्धपाकं। श्वेमो भिषावरमुधीरवलोका सम्यग् ग्रंपं व्यथत खलु खेमकुतृहलास्यं ॥ २१ ॥ इष्ट्रवनमस्कारस्ततो वंशप्रशंसनं। सगरा वस्तिनिर्देश उक्तश्च प्रथमोत्सवे॥ २२॥ ०

I. vaṃśapraśamsana, fol. 3b; II. mahānasopayogyopakaraṇapr., fol. 6a; III. vaidyāhārasūpakārapr., fol. 9a; IV. ritulakshaṇacaryāpr.,
fol. 12a; V. dinacaryāpr., fol. 17a; VI.
māṃsapr., fol. 31a; VII. matsyamāṃsapr.,
fol. 33b; VIII. shaḍvidhaśākapr., fol. 47b;
IX. pishṭānnakritaprakārapr., fol. 52a; X.
pakvānnapr., fol. 61a; XI. kshudbodhakavastupr., fol. 63b; XII. gorasapānakādikathana.

It ends:

वंशो अयं किन् वर्ष्यते सुविमलो नानागुर्गेरुसमो
यचेकेन विभीषण्य भिष्या नीरोगतामाप्रवान् ।
श्रीरामाद्रपरेण या सुविहिता ल्रमा हि कोलापुरी
यामा द्वादश स्व चान्यविदुषा ल्रमा हि विद्योश्वरात्॥
पुत्राः श्रेमभिषण्यस्य षडिमे नानागुर्गेरुसमा
गोपालः शिषपालमाध्यवरी नारायग्यस्वद्वतः ।
रामो लक्ष्यग्यसंद्रकाः (!) सुविहिताः संवत्सराणां शतं
श्रीच्यासुः पृथिषीतले जितसुक्षिनो नियोतस्वेरुत्सुकाः॥

प्रजाखेनकृता खेनश्रमेणा वंशपद्धतिः ।
स्वकीया स्वयमाविण वर्णिवन्यासशास्त्रिना ॥
परदोपक्षपास्त्रपादरा षहवः संति खितौ सुजनाः ।
इति चेतिस संविधाय यत्कृतमाद्भियतौ तदापैकीः ॥
नंदंतौ नीतिभाजः सकस्त्रवसुमती ज्ञानमायातु विश्वं
दुवृत्रा पांतु नाशं भवतु वसुमती सन्यगासबदेवा(वी) ।
नीरं पच्चृंतु मेणाः करूयतु सुकविः काव्यकीशस्यक्रीलाम्
खव्याद्याजभाजं परहतदुरितं खेमशमीणमीशः ॥
वालाकाशपुतेनान्यवस्तरे विक्रमांकिते ।
जर्जेषु जुक्रत्रयोदश्यो ग्रंथः पूर्णो अपेनदेवे ॥
इति स्रीनदवेद्यमन्मपात्मजद्येमश्रमेविरिचिते खेमकृतूहरू

In the above chronogram, Dr. Haas suggests that we should read वाणाकाशिक्षितनायवसरे विक्रमंक्ति, which would make the date of the work Samvat 1605 (1548 A.D.). Perhaps नाय for नान्द alone might suffice.

The imperfect Berlin MS. of the work (Cat., no. 950) was copied in Samvat 1721.

[GAIKAWAR.]

C. MATERIA MEDICA.

2736.

1507b. Foll. 51; size 11½ in. by 4½ in.; legibly written, in Devanāgarī; 8-13 lines in a page.

Dhanvantari-nighantu, a dictionary of materia medica, in nine chapters (varga).

After the first 14 verses: नमामि धन्वंतरिमा-दिदेवं (see Aufrecht, Oxf. Cat., no. 451), this MS. proceeds:

द्रव्यावलीं विना वैद्यास्ते वैद्या हास्यभाजनाः । द्रव्यावस्यभिधानानां तृतीयमिष लोचनं ॥ १५ ॥ स्वनंतसारस्य निगूदा विश्वित् सारं चिकितसागमसागरस्य । उक्तं नयेदं प्रविभोज्य भोज्यं द्रव्यावली नाम समुखयो ऽयं ॥ १६ ॥

6 K 2

Then follows a versified summary of the first six chapters, ending fol. 4b: इति धन्नंतरिनिषंटे गणसमुखयः समाप्तः॥ after which it proceeds:
गुड्चमृतवस्तो च .

The MS. is dated: संवत् १६५७ रीट्राब्दनामसंवत्सरे नर्मेदादिश्वग्रभागे॥ [H. T. COLEBROOKE.]

2737.

1114. Foll. 55; size 12½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing; 9 or 10 lines in a page.

The same work, without the ganasamuccaya.

After the first 14 verses, this MS. proceeds:

क्रिचिद्रकं विषयेक्तं द्रष्टुं नामेह तद्यया । मधुपर्णयेतसाङ्को रोहिस्सीकटुकादिकाः ॥ गुडचीनाम । गुडच्यमृतयङ्की च ०

The text of this MS differs considerably from that of the preceding one. It also contains only seven chapters, the last being the miśrakavarga.

It ends:

इति ये क्रमशः सप्त यगैः [प्राक्]परिकीर्तितः ।
सूतिचत्तानां(!) द्रव्याणां गुणनामविनिर्णयं ॥
इतोदमुक्तं निर्विलं निर्धेदुशानमुत्तमं ।
भिषतां वृद्धिपृद्धपं धन्तंतरिविनिर्मितं ॥
सप्तद्वीपावती यावद्यावत्समांबुराश्यः ।
ताविविधेदुरित्येष भृषि द्रव्यप्रकाशकः ॥

इति स्त्रीधन्वंतरिप्रणीतिनिधेंदु समाप्तं॥ स्त्रीसंवत् १८६१ माघनासे सुक्रवस्त्रे परिवासा सुक्रवासरे(!)॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2738.

987b. Foll. 35; size 14½ in. by 4½ in.; good, clear, modern Bengali handwriting; 7 or 8 lines in a page.

Šabdacandrikā, a medical dictionary, by Cakrapāṇidatta.

It begins:

देवं प्रगम्य हेरसं वैद्यन्ती चक्रपाणिना । भैपन्यशस्त्रवोधाय क्रियते शस्त्रचन्दिका ॥

See Aufrecht, Oxf. Cat., no. 453.

The vrikshādivarga ends fol. 71a; svarņādivarga, fol. 72b; ghritādivarga, fol. 73b; bhūmyādivarga, fol. 76a; manushyavarga, fol. 78b; simhādivarga, fol. 82b; madyādivarga, fol. 84a; pañcakashāyādivarga, fol. 86a; triphalādivarga:

स्रलाभादिधकाख्याया मयोक्तं नेह याक्कित्। शन्दार्णवादिकोपेश्यस्तक्कातव्यं भिषावरै:॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2739.

1351C. Foll. 49; size 11 in. by 5 in.; fairly good Devanāgarī writing; 9-12 lines in a page.

Śabdapradīpa, a dictionary of medical botany, by Sureśvara, or Surapāla, son of Bhadreśvara, grandson of Yaśodhana, and great-grandson of Devagaņa.

The author was court physician to King $Bh\bar{\imath}map\bar{a}la$, his father having acted in a similar capacity to $R\bar{a}map\bar{a}la$ of Bengal, and his great-grandfather to king Govindacandra.

It begins:

भागीरचीतरल्तुंगतरंगमीलिः

शाच्चत्स्पुरखशिकलाममला दथानः ।

लीलाचलच्छपारिकामिव चंद्रलेखाचूडामणिभैवतु वो विजयाय नित्तं ॥

धीरः कविमेधुरवाग् निरवद्यविद्यवैद्योज्ञमो विमलकीर्तिलतावितानः ।

यो भीमपालन्वार्विभियान्तरंगः

शास्त्रपदीपमकरोत् सुरपालनामा ॥

यः शस्त्रमूजनिचपैरिह वैद्यविद्यामोहाथकारभिदुरप्रतिमैकपाचं ।

शस्त्रपदीपमयनारच्यां चकार

स्रोहेन तं कृतिधयः परिपालयद्यं ॥

चने कवैद्यागमसंगतानि श्रन्दाभिधानानि ऋदित्यवातुं। शस्द्रपदीयो भवितायमेव ध्वातस्थितं द्रव्यमिव प्रदीपः॥ रकार्यद्वर्थयद्वर्था वक्तव्या नियमं विना। शन्दाः शन्दप्रदीपेन वैद्यशास्त्रानुगामिनः॥ प्रथमीता द्वितीयीता निर्देश्या वाचका इह । वाच्यास्तु सप्तमीसिद्धा नियमो व्यं सर्मततः ॥ ते पूर्व वाचकाः शब्दा वाच्यास्त्र तदनंतरं। विरामः प्वैवाच्यानां यावदन्यो हि वाचकः ॥ क्रिचित्रिंशभेदेन लिंगनिर्देशतः क्रिचत्। क्रिचिडिशेषणास्यानाहिद्यात् स्त्रीपुंनपुंसकं॥ विज्ञेयो लिंगनिर्देशो वाच्यस्य पुरतो बुधै:। समनीसिद्धरूपो वाष वाचकरूपतः (!) ॥ बालाः सुखेन जानंतु यतोऽपभंशसंत्रया । अपभंशानुरूपे च तस्माद्दोषो न संस्कृते॥ ष्मवङरमस्यैवाग्रोन्धैरादिगैरिह (!) । त्यक्तानि शब्दनामानि वैद्यशास्त्रेध्यसंभवात्॥ षाद्यवर्णेरकाराद्येः खातैरादिगतैः क्रमात्। यणासंभवमुच्यंते शब्दनामानि विस्तरात्॥ इति सूर्य।

षमृतं विभीतदृग्धां बुसुधासिं पुरुक्षिविषेषु ष (!) ।

प्रमृता वाभयाकृष्णाधात्रीद्राक्षागुरूषिषु ॥

कीर्तिता ष्रहिवाता(!) च शरख्यामं बुदो घने ।

तथा चां चुधरो मुस्ते घने च परिकीर्तितः ॥

चं बहातिषिषा पाठा कणा चांगीरियूषिषु (यष्टिषु

षंवधी माचिका च स्यात् यूपिका च प्रकीरिता ॥ खपथा(!) पद्मके शुंद्ध्या पथ्याभिखुप्रियंगुषु । खद्यीयः शियुसामुद्रनिंवनृष्टे तथाकेके ॥ खिक्षभेषजशस्रो नापुष्पका सीसलोधयोः । खक्योविद्धां(!) ज्ञानीयात् पाठायामनृजुनते(?) ॥

चरिष्ठो निंवनिष्ठाकतक्राश्वरसोनके । वाद्यसीसकयोः क्लीवे भविष्यन्मृत्युलख्यो ॥ स्त्रीलिंगे च तथा नागवलाकटुकयोभेवेत् । चरुणातिविधारक्षयष्टीचावणिकासु च ॥ विवृतायां भवेत्पृप्ति पुंक्षीये चाक्रेपणैके ।

कातन्त्रना शताद्धायां द्रोणपुष्प्यां च भूस्तृणे ॥

कवितसीमशन्द्रस्तु कीर्तितः पृप्ति कानिको ।

कान्तरा(॰ क्रमहरा) तामलक्ष्मामनंतः पिष्मलपादपे

[(१ पिष्पल ०) ॥

षानंता सारिवाद्वीदंती हेमवतीषु ष ।
कर्षामुक्यां (!) दुरालंभागुरूषीलागुलीषु ष ॥
षानं रसानने पसे स्त्रियां शुक्ती ष पुंसि ष ।
शंखसैवलमस्येषु वेतसे रजनीकरे ॥
षाभुष्पस्तु वानीरे उलकों मंदारके शुनि ।
षाकेश्व स्फटिके सूर्ये सूर्येवतें उक्रेपर्योके ॥ °

The svarādikānda ends fol. 5b.

It ends: इति खकारादिवगै:॥
द्रश्यावलितिलेमेन(?विलासेन) श्यंजनादीनि यानतः।
श्रीमान् सुरेश्वरो वैद्यविद्याविद्वानश्रीकरत्॥

व्यंजनादिकारहः ॥

श्रीमतोविंदचंद्रस्य राज्ञो वैद्यगणायणीः ।

करणाद्यजः(? करणान्यजः) श्रीमानभृद् देवगणः

तम्मादज्ञायत सुभाकरकातकोतिः

[सुभीः ॥

श्रीमान् <u>यशोधन</u> इति प्रणितस्तनृतः । तस्यात्मनः सकलवैद्यकसारवेत्रा भद्रेश्वरः कविकदंबकचक्रवर्ती ॥

खैरं निजगुणोत्कपैः श्रीमद्वंगेश्वरस्य यः। राज्यं प्राप्यमलंखके रामपालस्य भूपतेः॥

तस्यात्मजः परमसज्जनकरेवेदुः
श्रीमान् मुरेश्वर इति प्रिषतः पृषिव्या ।
पादीश्वरस्य भुजनिर्जितवीरवैरिश्रीभीमपालनृपतेर्भिषगंतरंगः॥

सो व्यं मुधासोट्रवाग्यिलासैर दाता मुचिः सत्यरतः खमावान् । वृद्धोपसेवी करुणाद्रैचित्तः <u>शस्त्रमदीपं</u> कृतवान् मनीपी॥

इति स्रीराजवैद्यानारंगस्त्रीसुरेश्वरिवरिवतं शब्दप्रदीपनाम-द्रव्यानिधानं समाप्तं ॥ संवत् १७२१ वर्षे पौषसुदिपंचनीसोने ॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 151.

[H. T. COLEBROOKE.]

2740.

1511e. Foll. 25 (173-197 of vol.); size 11½ in. by 9 in.; fair Dovanāgarī writing (European paper, watermark 1801); ten lines in a page.

Paryāya-Ratnamālā, a synonymic vocabulary of medical terms, the name of whose compiler is not mentioned. Very incorrect.

It begins:

प्रगम्य परमं देवं दुःसवयहरं परं ।
संसारसागरोत्तारहेतुं सेतुमिवोत्यितं ॥
पयायरालमालेयमायुर्वेदार्ग्यवोत्यिता ।
धाया भिषिग्यदा कत्या(ए.कस्त्रे) नातिसंखेपविस्तरा ॥
किं करोति नरः पूरः समरे शस्त्रवर्जितः ।
कद्वत्ययायरहितश्चिकित्सायां चिकित्सकः ॥
तेन नामानि रह्याभि(ए.वस्थामि) स्रोकेनार्थेन पादतः।
स्वीपर्गी काश्मरी भद्रा गम्भारी(MS.०रि) गोप-

कुमुदा च सहाभद्रा कट्पाला कृष्णवृतिका ॥ गम्भारि ॥

पारलानि विया स्थाली तासपुष्पा फलेरुहा। कामदूती कुवेराखी कुतोयाद्रि[नि]पासिनी॥ पारली॥ ०

This vocabulary ends fol. 25a (197a):

चसिद्धममृतं चामं पक्षंतु कथितं भृतं । चाहारो उभ्यवहारस्त्र लंघनं चापतर्पणं ॥

करभ: करलो(?r. कवलो) ग्रासो नस्य नर्सः च[लावनं(!)]

ज्येष्ठांषुष्ठतंषुलांषुः (!) स्यात् सुस्रोष्ठणसु (?) सुस्रोदकं ॥ इति चिकित्साज्ञागे (?सागरे) राजमालाध्यायः समाप्तः ॥

The remainder of the leaf contains a passage on weights and measures: अय मानपरिभाषा। मालातराते भानोरनुव(!) दृष्ट्यते रज्ञ:। °

Appended to the volume are three leaves containing an index to this treatise, separated therefrom by four leaves, marked सहर (? सस्रायली), containing a list of synonyms of similar form, beginning दिव । दिव । दूह। दूहाया । दूहित ।

विरंच:। विरंचि:। o and ending मलकृष्ण। कृष्णमलः। फलपाकः। पाकमलः॥

For another MS. of this work, in the colophon of which Mādhavakara is given as the author, see Rāj. Mitra, Notices, ix., p. 234; whilst in the description of yet another MS., ib. i., p. 111 (beginning in the same way but incomplete at the end), Rājavallabha is said to be the author as well as an alternative title of the work itself.

There is another Paryāyaratnamālā, by Maheśvara Miśra, of which a MS. is in the Bibl. Nat. of Paris (Gr. 24).

[H. T. COLEBROOKE.]

2741.

2621b. Foll. 16 (paged 1-32); size 4to, 10 in. by 7½ in.; written, on rough country paper, in the Telugu character; 22-27 lines in a page.

Abhidhāna-ratnamālā, or Shaḍrasa-nighaṇṭu, a dictionary of materia medica, in six chapters (skandha) corresponding to the different rasas. With Telugu explanations.

It begins: षड्सनिषंदुः॥

येन केनापि यद्यक्ठा यस्य कस्य चिदीरितं।
नाम तक्त[त्] तदीयं स्थानंत्रमामि जगम्मयं॥

सर्वतंत्रप्रयुक्तानि नामान्यादाय सर्वेशः।

रस्भेदेन षदस्कंथो निषंदुरभिथीयते॥

तत्राद्यस्तंथः॥

साज्य-स्वीद्र-तिलोड(!)-दुग्ध-नवनीताभी-विदारी-वरी-काकोली-किपकच्छु-गोपतनया-नेदा-पयस्याडयं । सर्नूरी-तृणराण्-मधूकयुगलं पर्णीचतुम्कं कुर्श द्राखा-काश्युगं शितोपल-वला-दूवेष्वयं गोखुरः ॥ सोचा-[ऽ] स्वोलक-वानरेष्ट-सुववी-चारेखु-पारेविता त्वचीरी(!)-पनस-डिवृडि-कदली-जीववेभाधस्वना । पद्मा-मस्तक-मुंत्रीर-खर-नली-सद्दा-द्रवंगुक्टा देवा स्विक्तिएपोदकी-नट-मधूकं लक्ष्मणा पृलिनी ॥ MEDICINE.

कापासी-प्रियपत्रगस्य-मुनिकानंता-सितंत्र्यख्दा [(? सितंत्र्य ° comm.)

वसादन्यय रक्तनाल-मधुरा-भूबंद-मृंगाटकाः । स्योग्यं ककुभांड (कुकु ° comm.)-मूत्रल-कलिंगालावु-धिमार्गव-

किरथे हेम-सम्पूक-ज़िविज-घनर्ख्यः सिल् खादुभिः ॥ स्था क्रमेणाभिधानं वस्यते ॥ ०

I., madhuradravyaskandha, ends p. 7; II., amladravya, p. 9; III., lavanadravya, p. 10; IV., tiktadravya, p. 19; V., kaṭudravya, p. 24; VI., kashāyadravya, p. 32:

पत्रं दलं च ब्हदनं पालाशं च दलं च तत्। शिंवी शमी स्थात्मागंतु(?) फलपुष्पोद्मवं स्मृतं॥

॰ गिज्ञ । चीजनस्योति कथ्यते ॥ इत्यभिधानरानमालायां पष्ट स्कंपः ॥

As Prof. Aufrecht has pointed out in the Cat. Cat., this work is quoted twice by Mallinātha, on Śiśup. i. 19, and xvi. 18. The half-verses referred to occur in the last skandha, viz.: जंब: सुर्भिपत्रा च राजजंब्मैहाफला p. 27, l. 3 infra; महापत्रो महाज्ञाक: स्थिरकञ्च हली मत: ॥ p. 29, l. 7 infra.

For other copies of this treatise see Burnell, Ind. Tanjore MSS., p. 72, no. lii.

A leaf (paged 33 and 34) attached to the above MS. contains: Ayurvede Ashtadhātu-parīkshā.

It begins:

ष्यातः संप्रवस्यानि संश्वितं सूस्समुत्तनं । षायुर्वेदोपदेश्रीस्मं षष्ठधातु निगद्यते ॥ नाझाष्ट्री पाणिवाकंउनासोपातसमान्त्रितः(!) । पादयोहेस्त्रयोधीाणमूळयोः बंउमूळयोः ॥ ०

[MACK. COLL.]

2742.

3248f. Foll. 27 (paged 37-90); size 4to, 9½ in. by 7½ in.; rough country paper, Telugu character; 17-20 lines in a page.

Abhidhānaratnamālā, with the Ashṭadhātuparīkshā. [Mack. Coll.]

2743.

209. Foll. 154; size 11½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1700 A.D.; eleven lines in a page.

Nighanturāja, also called Rājanighantu and Abhidhānacūdāmaņi, a dictionary of materia medica, by Narahari (Narahara, Nrihari), son of Īśvara, a Brāhman of Kaśmīr. [A.]

It begins:

[यस्य निःश्वसितं वेदा यो वेदेभ्यो अक्षिलं जगत्।
निर्ममे तमहं वेदे विद्यातीर्थं महेश्वरं॥१ not in B॥]
श्रीकंडाचलमेखलापरिणमलुंभींद्रवृद्धा रदप्रांतोन्नंभितसंभृताच्दगिलतैः ज्ञीतैरपा ज्ञीकरैः।
निर्वाणे मदसंचरे प्रमुदितस्तेनातप्रश्रियं
तन्वानेन निरन्तरं दिशत् वः श्रीविष्ठराजो मुद्दम्॥१॥

For a fuller account see Oxf. Cat., p. 323.

A lithographed edition of the work was published at Benares, in 1883. The 13th varga, treating of minerals, has been edited, with a German translation (Leipzig, 1882), by Dr. R. Garbe, according to whom the author wrote his work in the reign of King Simhadeva Nrisimha of Kaśmīr, between 1235 and 1250 A.D. [H. T. COLEBROOKE.]

2744.

1507a. Foll. 198; size 11½ in. by 4½ in.; good modern Devanāgarī writing; 9 or 10 lines in a page.

The same work. [B.]

This MS. is less correct than the preceding one; and is, moreover, slightly deficient at the end, breaking off abruptly, as it does, in the tryarthāh of the 13th (and last) varga.

[H. T. COLEBROOKE.]

2745.

795. Foll. 81; size 10½ in. by 5½ in.; indifferent Devanagari writing of about 1750 A.D.; fourteen lines in a page.

Madanavinoda-Nighaṇṭu, a series of brief descriptions of medicinal plants, and articles of food, composed, in Saṃvat 1431 (1374 A.D.), by Madanapāla, of the Ṭāka family ruling at Kāshṭhā,* north of Delhi, on the Yamunā.

The work consists of 13 chapters (varga), to which this and other MSS. add a 14th, consisting of genealogical verses.

It begins:

बीजं श्रुतीनां सुधनं(a,b,c सुखदं R.M.) मुनीनां बीजं गुणानां(जीवं जडानां c) महदादिकानां । जाग्नेयमस्त्रं भवपातकानां(भय R.M.)

किंचिन्महः इयामलमाश्रयामि ॥ १ ॥

Cf. Rāj. Mitra, Notices, ii., p. 264; and Prof. von Roth's account of the work and author in Weber's Indische Studien, xiv., p. 398 seqq.

A lithographed edition of the work has been published at Benarcs (1869, 2nd ed. 1875). The subjoined text of the genealogical verses referred to is based on the present MS. (a), and a copy from the (not very correct) Ben. edition (b) very kindly sent me by Prof. von Roth, together with collations of a MS. (c) in his possession, and another (d) in the University Library at Tübingen.

टाकान्वये(टी $^{\circ}$ d, ? a, ठी $^{\circ}$ b) महित भूमिभूजी विष्णुं काष्ट्रित नाम नगरं जयित प्रसिद्धम् । यहेथसा विहितमादरतः खमशेर उत्कृष्टतातिशयपुञ्जदिदुष्ट्ययेव ॥ १ ॥ तत्र श्रीरालपालः समज्ञीन जनतानन्दवृन्दैककगुडः कुन्देन्दस्व खकीर्तिः परमददलनो हान्दी खैकहस्यः। यस्याकर्षे प्रभृतं प्रियतगुणगणं कर्णसामस्यभाजो दैवं निन्दन्ति लोका (लोके c) नयनविफलताखेटमा-[वेदयनाः ॥ २ ॥ जननयनसथां श्रसस्य श्रहस्तनजो जगित भरहपालः छोणिपालो बभुव। सकलसफलवाञ्जासिद्धि हेतोविधाता मुरतरुमिह² चक्रे यत्करच्छ सनैव ॥ ३ ॥ हरिश्चन्द्रस्रासमजनि जनानन्दजननो हरिश्चन्दो लोके [s]पर इव परीतापटलन: 3। परं विश्वामित्रेध्वहितमयमाधत्र मतिमान वसिष्ठो नैतस्माज्जगित महितो अन्यः सुकृतिनः॥४॥ तस्मादभ्दञ्जतकृत्यमान्यः साधारको भूमिपतिवदान्यः। दारिद्यमुन्मूल्य पुनः (यतः a, युतः d) स्ववैरि-ष्ट्रस्थापि कार्म क्पयेव येन ⁵॥ ५॥ कामं सर्वमहेशमान्य उदयो नास्तं प्रयातः क्विन् नो दानं मध्पप्रियं जनमनःसंतापनुच्छरता । सञ्जक्रातिविचित्रमित्रमुखिता ⁸ वृद्धिप्रदा चन्द्रता ⁹ चातुर्येण महेन्द्रता कविमता कि कि न 10 यस्याइतम्॥६॥ चनि महनपालस्तस्य प्वेस्तन्तः सकलगुणनिधानं शास्त्रधर्मेकवेता । प्रियतपुरूपरानं यंसमालोक्य लोका 11 बहुविधिषु विधातः कानता मन्वते सम 12 ॥ ७ ॥

^{*} These names are somewhat doubtful. The present MS. calls the family-name kātūnvaya (or kītānvaya), but two marks (? figures) over the first two syllables seem to indicate that these syllables (or the consonants) are to be transposed. Other variants of the name are tika, thika, śāka. The city in which this princely race resided is called in the present MS. konda, whilst other MSS. read kashtha, or (the prakritized form of this) kāthā, and the Ben. ed. kāchā. Some scholars make Hariścandra the father of Madanapāla (and his elder brother Sahajapāla); but there can be no doubt that in the genealogical account found in similar terms in several of the works patronized by Madanapāla (cf. Aufrecht, Oxf. Cat., nos. 651-53; and above, no. 2720), the verse तस्यामजो अपूर्तुलप्रतापः साधारको भूमिपतिवैदान्यः o must contain the name of another prince who ruled between Hariścandra and Sahajapāla.

 $^{^{1}}$ काष्ट्रीत d, कार्छित b, कार्डित c, कार्डित a.

[ै] सुरतहरिह c, ° तहवर b, a om. from सफल to जनानन्द. 3 परदूव 0 b d, परितापचलन: a b.

 $^{^{}f 4}$ विशिष्टो c, $^{f 0}$ मानिशिष्टो b.

⁵ खवैरिखस्यापि ° कृपयैव ° b, क्रियते च यानं ॥ d.

 $^{^{6}}$ कामः $a\ b\ c\ d$, धर्ममहेश्र ^{o}b , o मान्यनुदयनासं a, o नाशं c, मान्यमुदयो नाशः d.

 $^{^7}$ ॰ नुत्स्रता d, तन ॰ रुत्स्रता b, ॰ नुत्सारतः a.

 $^{^{8}}$ $^{\circ}$ चित्रमत्र सुस्तिनां c, सञ्जजीति $^{\circ}$ मंत्रसुस्तिनां d.

 $^{^9}$ चंद्रदा b, नृंहता c, नंदता d.

 $^{^{10}}$ किंचित्र b. 11 लोको c. 12 मन्यते सम a, b, c.

जिं पर्यते स्त्रीसहनेन्द्ररूपं लोकाश्चिनीलोगलपूर्यंचन्द्रम् ¹⁸। सदा रितः (रतः व) श्रीमदनो ऽपि यस्य सहोदराचेन कानिष्ठ रव ॥ ६ ॥ जयित मदनपालः सवैविद्याविज्ञालः सुजनिपकरसालसुष्टगोपालबाल: । रुचिरतरचरित्रश्चारुचातुयैचित्रः (० चित्रः c) कृतसरसिजमितः कमेथमैं: (°धमें c) पवित्रः ॥ ९ ॥ सदा यदीया गुणरानमाला करारेष्यतो वात्र (कंर्रेपुa, कंरोष्टकंरेपुd) सतां लुरुन्ती । चस्यैव शोभामधिका विधन्ने लोके **चरित्रं** महता विचित्रम् ¹⁶॥ १०॥ निन्दनाः सेतुभेदं 15 जलनिधिविषये शीतता शीतशैले 16 कैलाशे गम्यभावं विषधरभवने सर्पवासं 17 सद्र्षम् । यस्योदग्रप्रतापञ्चलनकवलनाहैरियो चक्रभाजो 18 रखन्ति स्वं तृग्रेनाकुलितमतिहृद्श्वित्रमेतचरित्रम् 19 ॥

यालीर्तिभुँदमाद्शाति गुणिनां करहेषु लग्ना परं 20 विच्छेत समर्थ करोति भुवनेष्येकािकनी 21 खेळ्या। भूपानां निरनिष्ते संसदि सदा सवाक्रसंदर्शिनी 23 लोके सा विदिता तथाप्यतिसती 23 पुर्व्यवेश: 23 तेन श्रीमदनेन्द्रेश निष्यदुर्यमहुत: 24 [प्राप्यते॥ १२॥ कृतः सुकृतिनां लोके हिताय महतात्मना 25 ॥ १३॥

ष्णस्य ब्रह्मनगृषुगेन्दुगणिते 26 श्रीिषक्षमार्कमभोर्
माथे मासि वल्रष्मप्यल्लिले घट्टपी सुधीशोदिने।
दीनानां परितापपापदलने ग्रन्थं निष्यदं किल 27
श्रीदः श्रीमदनो व्यथस चतुरः सचक्रचूडामिणः॥ 98 ॥
खनवद्यानि पद्यानि दश द्वादश वा 28 मया।
परेपामिष केपा चिल्लिकतानीह कीतुकात्॥ १५ ॥
[चाचस्पतेः पितृरुदारसुवन्खिद्यावाचस्पतेश्चरणपङ्गनपट्यदेन।
वादीभपचवदनेन कवीश्चरेण
साहाय्यमच समकारि गुणाकरेण ॥ १६ ॥ α]
यो राज्ञां मुखितल्लकः कटारमञ्चस् (कदार 0 α)
तेन श्रीमदननृपेण निर्मिते ऽत्र।
ग्रन्थे ऽभून्मदनिवोदनाम्चि पूर्णा
कर्णानाममृतरसप्रदा प्रशस्तिः 28 ॥ १९ ॥

इति श्रीमदनपालिपरिचिते मदनिवनोदिनिधस्टी चतुर्देशो वर्गः समाप्तः ॥ [H. T. COLEBROOKE.]

2746.

42a. Foll. 111; size 9½ in. by 4 in.; fair, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Madanavinoda.

In this copy the work is preceded by a short passage (14 lines) in $bh\bar{a}sh\bar{a}$: खण यंगिक्रया लिख्यते। तेलपुर अ तक्रपुर अ समलीपुर o ending सन्पान २३।

The MS. ends:

नुभे हर्म्यतले शयीत शयने प्रत्ययपुष्पांचिते वातेष्वंदनचंद्रचिति [त]नुः संस्पृश्यमानं सुलैः । व्यायानं परिशोपिमेषुनरितं नद्यं तथोष्णं रसान् जाग्नेयान्यरितस्यजेन्मतिमतो वैद्यवासीनैरः ॥

¹⁸ होला ^o a, ^o रूप हो ^o चंद्र: d, b om. vv. 8-16.

 $^{^{14}}$ महतीह चित्रं d, विचित्रं महता हि चित्रं a.

¹⁵ निर्दर्ग सेतुभेदे d, भिरंते सेतुष्ध c.

^{16 °} शैलै: a, ° विषयं ° शांतशैलं d.

 $^{^{17}}$ $^{\circ}$ भवनै: $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ भुवने $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ सर्ववासं $^{\circ}$ $^{\circ}$

 $^{^{16}}$ ्यं प्रतापं $^{\circ}$ कवलतान्चे $^{\circ}$ $^{\circ}$ ज्ञरवलकवलान्नेरियो $^{\circ}$ पक्क $^{\circ}$ d , भाजा a , d .

¹⁹ संनृपेगा ° c.

 $^{^{20}}$ यत्नीतिं मु $^{\circ}$ दहाति $^{\circ}$ d, $^{\circ}$ परी c.

 $^{^{21}}$ करोतु भवनेकेकािकनी a, भुवनेभेकािन d.

²² भूतानां परि श संपदि श सर्वाद्र o d.

 $^{^{23}}$ लोकाशा $^{\circ}$ तथा व्यतिसती $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ त $^{\circ}$ त $^{\circ}$ तथा $^{\circ}$

²⁴ निषंडोयं महाङ्ग्र : c.

²⁶ सुकृतिना a, लोकहिताय d, महात्मना c.

 $^{^{}m{26}}$ ब्रह्मयुगे युगेंद्रगणिते d.

²⁷ परितापपाटनपदुर्वेषो निर्चटः कलः c, परितापपादपलतो ग्रंथं निर्चदं कलिख्यातं श्रोमदनो o d.

 $^{^{28}}$ पंच वा दश वाd.

 $^{^{20}}$ ग्रंथिस्मन् $^{\circ}$ पूर्णो वर्गोर्थ गुरुगुरुगिमत्रमिश्वकोर्थ ॥ a (followed by the colophon); c has the $p\bar{a}d\alpha$ पूर्णोर्थ वर्गा लिलतपदैः प्रशस्तिनामा चतुरैशः ॥ १४ ॥ $^{\circ}$

यो राज्ञां मुखतिलुकः कटारमञ्जलेन श्रीमदननृषेण निर्मिते ज्य । ग्रंथे अभूमदनिवनोदनाम्नि वर्गो मिश्रास्यो लिलितपदैस्त्रयोदशो ज्यं ॥

इति स्त्रीमदननृषेण निर्मिते मदनिषनोदे निषंटी निस्त्रवर्ग-स्त्रयोदशमः॥ १३॥

अजिन सहजपालसस्य पूर्वस्तनूजस् तदनु मदनपालः पुत्ररातं बभूव । अकृतसुकृतभाजा येन राज्ञा निषंदुर् भिषगभिमतसिद्धौ कोर्तिसंदोहभाजा ॥ इति श्रीमदनिषनोदनिषंदुः समाभिमगमत् ॥ Cf. Dietz, Anal. Med., p. 139.

[H. T. COLEBROOKE.]

2747.

2038a. Foll. 154; size 13½ in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1811 A.D.; seven lines in a page.

Madanavinoda.

After the introductory verses, this MS. presents so many and considerable variations as almost to amount to a new work. The author's name and the title of the work are, however, so persistently repeated in the colophons of the chapters—of which there are seventeen in this version—as to leave no doubt as to the identity of the work; whilst the title Dravyagunanāma, under which it figures in the old Catalogue and in Dietz' Anal. Med., p. 156, originated in the leaf-mark द्वानामगुण on fol. 1, and द्वाना पुण or द्वाना on the others, merely intended to describe its contents, and repeated in the copyist's final verse.

It ends: इति दिनचया ॥ इति श्रीमदनपालविरिचते मदनिवनिदनाम्नि ग्रंथे निषयटी समदशवर्गः समाप्तः ॥

> शाके व्यप्ति च भूधरेन्द्रप्रमिते मासे तथा त्रावणे दिक्संस्ये च तिथी तथापि शशिने वारे निंदं पुस्तकं। चालेस्यं सलु लेसकेन सुतरा द्रव्यं च नाम(!)गुणं शोध्यं साधुननैधिचार्य शकलं विक्रिपरेषा मन॥

> > [F. BUCHANAN.]

2748.

1240. Foll. 60 (numbered 61, no. 53 being passed over); size 11 in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1770 A.D.; 12-18 lines in a page.

Pathyāpathyavibodhaka(-Nighanṭu), a treatise on materia medica, in 6 chapters (varga), by Kaiyadeva (Keyadeva, Kaiïdeva) Paṇḍita, son of Sāraṅga, and grandson of Padmanābha, of the Bhāradvājagotra.

It begins:

नत्वेकं विश्वक्षपं त्रिभुवनश्रायं खगैमोश्चेकहेतं

शंभुं वाग्देवता च व्यवहरित यया विश्वमेतिवर्तातं ।

यस्य ध्यानप्रसादात्प्रभवित पुरुषः सर्वेकायार्थिसिडिं

कर्तुं ते देववंद्यं स्मुरदुरगवरस्कारभासं गयोशं ॥ १ ॥

भारद्वाजपवित्रगोत्रतिलकः श्रीपद्मनाभो ऽभवद्

वेदव्याकृतिनाटकाममकपालंकारपारंगमः ।

तत्युत्रो गुर्णभूषितः समभवत् सारंगनामा द्विजो ।

येन प्राणिगदो ऽगदैरपद्दतो ऽसी सर्वविद्यालयः ॥ २ ॥

तत्युत्रः कैयदेवा रे ऽस्ति वैद्यविद्याविशारदः ।

नामरानाकरो येन कृतो अयो नामसागरः ॥ ३ ॥

नामरानाकरो स्रोत तेन पर्याप्याविषोधकः ॥ ४ ॥

इहीद्यधीधातुधान्यद्रवपद्धावनांसगः ।

स विहारो ऽप मिश्रश्च नानार्थो नवमः (!) स्मृतः ॥ ४ ॥

Varga 1 ends fol. 38b; 2. fol. 41b; 3. fol. 43b; 4. fol. 52b; 5. fol. 56b; 6. fol. 61b.

It ends:

ज्ञिल्लाहिकानां द्रष्यायां रसघीयादयः कृताः । सूरिया <u>कैदरेवेन</u> यघाशास्त्रानुसारतः॥

इति स्रीवैद्यक्षेड्देवपंडितविरिचते प्रस्थापस्यविवोधके मांस-वर्गः समाप्तः ॥

Cf. Weber, Berl. Cat., no. 1748; Rāj. Mitra, Notices, vi., p. 126; Dietz, Anal. Med., p. 143. [H. T. Colebrooke.]

¹ श्रीज्ञांगनामा क्रिजो Web., श्रीज्ञादुनामा भिष्य R.M. ² क्रेयदेवो W., R. M.

2749, 2750.

1214, 1215. Foll. 1-231 and 232-520; size 11½ in. by 9 in.; fair Devanāgarī writing.

An alphabetical index to Nighanturāja, Pathyāpathyavivekanighantu, Madanavinoda, and Nārāyaṇadāsa's Dravyaguṇa.

It was probably compiled under Colebrooke's directions, and afterwards copied for Wilson; its beginning being identical with that of the Oxford MS. no. 766.

The MS. ends: इति राजनिषंदनामानि पथ्यापथ्यवि-वेकनिषंदं मदनविनोदिनिषंदं च दृष्टा पृथक्कृतानि गुणाश्चीप-ध्यादीनां द्रव्याणां नारायणदासकृतद्रव्यगुणमपि दृष्टा लिखिताः भूभमस्त् सर्वजगताम् ॥

Cf. Dietz, Anal. Med., pp. 126, 137.

[H. T. COLEBROOKE.]

2751.

96b. Foll. 130; size 10 in. by 4 in.; indifferent Devanāgarī writing of 1674 A.D.; nine lines in a page.

Gunaratnamālā, a compendium of materia medica and dietetics, in 26 chapters (varga), by Miśra Bhāva, son of Miśra Latakana.

It begins:

सिंद्धप्रदं विग्रराजं विश्वहतानदं गुरुं ।
इष्टदं देवतामिष्टां चंदे ऽहं साध्यसिद्धये ॥ १ ॥
परमोपयोगिकतिविज्ञ्ञ्यायां भाविमग्रेया ।
संगृद्धते खभावो नानामुनिभिः समास्यातः ॥ २ ॥
वस्यते दिनच्योदिदृष्टाचा मुनिभाषिता ।
तथा रज्ञनिचयां च च्या च पड़तूचिता ॥ ३ ॥
राज्ञां सविज्ञासु सभासु ज्ञोभां
निज्ञां समीहेत चिकित्सको यः ।
स्रोभाविष्ठ्ययितां स स्तां
दथातु कंठे गुग्ररालमालां ॥ ४ ॥
दुच्चे रसो गुणो वीर्ये विपाकः ज्ञाकिरेव च ।
संवेन (त. संबंधेन) क्रमादेताः पंचावस्याः प्रकोरिताः॥५॥
स्त्राच्दसो गुणः क्रापि वीर्यं पाकः क्राचित्रां ॥ ॥
स्त्राच्यायाः स्तं कमे दुच्यस्य विद्धाति हि ॥ ६ ॥

ष्णवादौ रसादिवगैः॥ तवादौ रसाः।

मधुरो ब्द्रः पदुच्चैव कदुतिक्रकथायकाः।

इत्येते षदुरसाः स्थाता नानादुव्यसमन्विताः॥

It ends: तत्र मधुररसगुणा: । इति वातादिवर्गः विदे-शिततमः॥

> यावद्भोमिन विषमंषरमणेरिन्दोश्च विद्योतते यावत्सत्र पयोधयः सगिरपित्तार्वति पृष्ठे भुवः । यावचाविनमंडलं फिणपतेरास्ते फणेमंडले(१फणामंडले) तावत्सद्विषत्रां मुखेषु वसतादस्माकमेषा कृतिः॥ १॥

इति श्रीमन्मिश्रलटकनतनयश्रीमन्मिश्रभावविरिश्वता(यो) गुणरालमाला संपूर्णा ॥

संवत् १९३१ वर्षे मागैशिर मुदि १० मुक्तवारे महनमध्ये(?) लिपोकृतं। स्रोनवरंगसाहराज्ये पुक्करणभागवंद तत्पुत्र नंदीदाश तत्पुत्र रामजी तत्पुत्रलिपोकृतं नंतरायगोत्रवल्यं दौलतपुर-स्थानात् लिपोकृतं।

Fol. 130a contains an index of the vargas. Cf. Dietz, Anal. Med., p. 136.

[H. T. COLEBROOKE.]

2752.

2621a. Foll. 15 (paged 1-29); size 4to, 10 in. by 7½ in.; written on rough country paper, in the Telugu character; 26-29 lines in a page.

Śataśloki, a manual of materia medica (by Avadhāna Sarasvati), with Telugu (and occasionally Sanskrit) explanations.

The text begins: शतकोकी ॥ सर्वेच्चरस्य ॥

मुस्ता-पर्यट-धन्नयाष-धनिका-भूनिंव-विष्णामृता

मृष्टीका-दशमृल-तिंव-सहदेव्यारग्यध-व्याध्यः ।

सेव्याधः-मुनिषश्च-बंदन-वला-पाठा-घरी-शारिवासर्नूर-विफला-मधूक-मधुकाश्वाश्वर्यनं यत्कलं ॥

राखा-निर्नेरदारु-चव्य-चपलामूलानि मृर्वोष्पलं

मंतिष्ठा-कश-वेशुपत्र-कदुका-भार्जी-पटोलानि च ।

स्त-य-छोश्चिभुजंग-पुष्पलिका-रुद्वाश्व-गोरोचना

वाशा-करजलावु-वस्तक-सिता सर्वेविहंति चरान् ॥

रोका ॥ मुस्ता తుంగమున్తలు । °

The MS. is incomplete, breaking off as it does at the end of śloka 84.

According to a Madras edition (1880), the work consists of 118½ verses, ending:

इमं समस्तरोगाणां प्रशस्तीमथसंग्रहं। स्रकार्षीत् वालवोधार्यमयधानसरस्वती॥

Cf. Burnell, Tanjore MSS., p. 67a.

[MACK. COLL.]

2753.

1195a. Foll. 38; size 12½ in. by 5½ in.; indifferent Devanāgarī writing of 1743 A.D.; 13-15 lines in a page.

Yogacandrikā, a treatise on materia medica, in 38 chapters, by Lakshmana Pandita, son of Datta.

The author studied medicine at Benares under the tuition of two brothers, Nāgeśa (Nāganātha) and Nārāyaṇa, and had three elder brothers, Gaṇeśa, Raghunātha, and Rāma, and a younger brother, Viṭṭhala.

It begins:

विश्वोत्पित्तस्थानसंहारहेत् जेतं देवैरादिदैत्यान् स्मृतं तं । संदिग्धार्थोदन्बदुत्तारनावं देवं प्रत्यूहाठवीदावमीडे ॥ १ ॥ कृतं यदीयं सुकृतं वदंति त्रेताविताने जीप यमाहरम्यं । जिज्ञासुः स डापरहुत्कलियं तं दश्चसं इं पितरं नतो अस्म ॥ २ ॥ पवीपुराम्रायकृतां दिद्धा यदी खर्णेनेव कृतावसानं (?)। विषक्षणानां बुधनागनाय-नारायणी तावहमानतो ऽस्मि ॥ ३ ॥ विविच्य हारीतपराशरादीन् तंत्रप्रकार्यानितिसिश्चियोगान् । मुदे अगदंकारचयस्य तेषा मुसंग्रहं लक्ष्मण चातनोति ॥ है ॥ पुराणतंत्रविसारादगम्यमथैसंत्रयं। प्रकाशियम्पित ख्यादियं हि योगचंदिका ॥ ५ ॥ The colophons run thus:

चितगूटिविधिप्रकाशिकायामगर्दकारचकोरतोषिकार्या । बुधलक्ष्मणनिर्मितौ (चयम्रा उपचारा इति) <u>योगचंद्र</u>ि

विज्ञायां॥

It ends:

विशिष्टतरिश्रष्टसंसदवतंसनागेशतस्
तथा तदनुजादितप्रथितविद्यनारायणात् ।
स्वर्थीतवरकादिकः परिलस्तप्रयोवाहिनीपविचित्तनरे पुरे महित यस्तु देवालये ॥ १ ॥
स दत्ततनुजो गणेशरघुनाथरामानुजो
अग्रनः सुमतिषिदुलात्परमतस्त्रवित्संतती ।
शरित्रिश्च समुद्धतो हरिदिश्चीय श्लोतद्युतिः
सुधीरकृत चंद्रिकामतुलमातुलानुग्रहात् ॥ १ ॥
विरं चरकसुश्रुतादिरिचतानि तंत्राणि यद्
विभाव्य नियतं ततो ऽर्थमितदुर्यहं विस्तरात् ।
वि[विच्य सुखसंग्रहं] रचयतो महायास इत्यद्रभ्रमितसंभृतस्य गुणगृद्धतास्तामिष (?) ॥ ३ ॥

इति श्रीमद्ब्रस्कानियंशायतंसदमसुतश्रील्प्सणपंडितवि -रिचता योग[चंद्रिका समाभि]मगमत्॥ संवत् १५०० वैशास ३ भ । मंद्रवासरे गणेशपंडितेन लिखितो ग्रंपः श्रीस्त्रजीतसिंहराज्ये रीवीग्रामे खार्षे परार्षे च ॥ १२९६ ॥

The title of the work in the colophon, being partly eaten away, has been supplied by a later hand as योगोस्पा, whence Colebrooke's Paṇḍit calls the work Yogataraṅgiṇō on fol. 1a. Cf. Rāj. Mitra, Notices, i., p. 96; Dietz, Anal. Med., p. 149. [H. T. COLEBROOKE.]

2754.

1540a. Foll. 67; size 10½ in. by 4 in.; legibly written in Devanāgarī, by one Lambodara, in Samvat 1733 (A.D. 1676); twelve lines in a page.

The same work. Cf. Dietz, Anal. Med., p. 138. [H. T. COLEBROOKE.]

2755.

2357a. Foll. 38; size 10½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1573 A.D.; thirteen lines in a page.

Yogaratnāvalī, a treatise on materia medica, in twelve chapters, by Gaṅgādhara, son of Dāsa(?). Cf. Dietz, Anal. Med., p. 153.

It begins:

पायाची ज्य करोत् कामदहनाज्ञातो महाश्च श्रियं पीनोत्तंगमनोहरातिरसिकारामाविलासैकृतां। निष्यत्यहम्पास्महे गणवृतावीरो(?) भवानीभवा-वन्यः कोपि कृपाल्र्रीदृशतमो विष्णुपैया मातरं॥१॥ सक्कास्त्राचिविशारदो कितचतुरो नत्वा गिरीशं मुदा क्वें वे नरहपकामकरणी दासात्मजो व्यं द्विनः। हेवानामधिपं सुरेशनिमतं श्रीशैलजावसभं योगश्रेशिसमन्वितातिचतुरी राजावलीमङ्गता ॥ २ ॥ वृत्तं विशालीः सुरमुंदरीणां नत्वा रमेशं म०शामनोत्यं (? मनमा मनोशं)। रामावलीं योगयुतां सुरूपां गंगाधरो उयं प्रकरोति सिद्धी॥ ३॥ स्ताभ्रगंधकशिलाहरितालशंखे वैक्रांतमी क्रिकशिला जित्रहिंगुलानां । प्रवालतुच्छकवराटकपर्पराणां (? शर्वराणां) वीद्ये विधानमभिधानुसर्म(?) हि चैषा ॥ ४ ॥ ०

I. (3a) rasādiguņavarņana; II. (5a) aushadhīnām guņavarņanam; III. (7a) rasadhātumiśraguņavarņana; IV. (10b) rasarājasya śodhanam; V. (13b) dhātūnām śodhanam; VI. (19b) rogāņām cikitsāvidhih; VII. (22a) atīsārādīnām vidhih; VIII. (24b) rogarājādi; IX. (28a) kushṭhādividhi; X. (30a) pramehādividhi; XI. (32a) vājīkaraņa; XII. kashāyaushadhīnām yogādi.

The colophon of the first chapter is followed by the date: संयम् १६३० खबबरमुगलराज्ये । श्रीखबदावादनगरे ॥

The MS. ends:

सगर्थेने सत्यप्रभूतिसीम्या(!)
क्रोधादिदोवैविनिवर्तितो जीप ।
शास्त्रार्थेचारी विश्रदं च सीम्या
यतेदियस्तायरमार्थेसिडिः ॥ १९५ ॥

इति योगराजाव स्था द्वादशमो ब्यायः॥ १२॥० संवत् १६३० वर्षे श्रीखबदायादे । अभिनमासे । कृष्णपंत्रमीगुरवासरे लिधितं । पं सदनीलिधितं ॥०॥ [GAIKAWAR.]

2756.

2357b. Foll. 37; size 10½ in. by 4½ in.; fairly good, clear Devanāgarī writing of 1651 A.D. (foll. 18-30, 34, 36, 37 by a second, fol. 35 by a third hand); 6-9 lines in a page.

Yogaśata, a manual of materia medica, in 102 verses, the author of which is not mentioned; with a commentary, Yogaśatabhāshya, by Amitaprabha.

Text and commentary begin:

कृत्वस्य तंत्रस्य गृहोतथाम्चश्चिकित्सिताडिप्रमृतस्य हूरं । विदर्भवेद्यप्रतिपूजितस्य करिष्यते योगञ्जतस्य वंधः॥१॥

स्तनेन प्रतिक्षावाक्येना[युर्वे]दः प्रतिपादितः। तत्र च चित्रयं वक्कयं चिकित्सा निदानं लक्षयं चिति। मया योगशत[स्य] वंथः करिप्यते युज्यते। शभरारोग्येणातुरा इति योगाः स्त्रिक्षो-द्वावादिप्रभृतयः। तेषां शतं योगशतं तस्य संवंधः(!) संग्रहः शक्तवाभिधानं करिष्यत इत्यर्थः। ०

The author of the treatise is repeatedly referred to by the commentator as the ācārya.

Only a quotation from Caraka (fol. 37a), and a few references to former commentaries are met with in the commentary, viz.: on sl. 23 (fol. 10a) नीपपाठे (for निंव) नीपा पूर्वेति करंन: । तदभावे कलंवा इति टीकांतरे प्रतीतः॥; sl. 47 (fol. 15a) हंत्रजुनं शकरपाश्चिमनो नक्षांध्रतागोसायकृता(!) इति पाठे (viz. for the last pāda दाहं च रागं च रूनं च हत्यात्) गोयकृता गोकालखंडन । इति टीकांतरे॥; and sl. 57 (fol. 17b, text वासानिवपटोलपपैटमलस्त्रीचव्यदार्थंबुदेः॥) comm. पटोलपपैटकी प्रतीती। फलं किचित् मदनफलं। फलश्चरेन मृद्रंति टीकांतरे। विफला। स्रीवेष्टकं स्नावणद्रयं प्रसिद्धं॥

The commentary ends: न विद्यते रोगो उस्य तत् खरोगं निर्विकारिनत्वर्थः ॥ इति खनितप्रभवविरिचतं(!) योग-शतभाव्यं समाप्तं ॥ संव १९०६० ॥

The Berlin Cat., nos. 959-60, and Burnell, Tanjore MSS., p. 67b, ascribe the text of the Yogasata to a Vararuci; whilst Berl. 961 contains the present commentary without, however, the author's name. In the Oxford MS.

(Aufr., Cat., no. 752) the author of the Yogaśata is not mentioned. Cf. Dietz, Anal. Med.,
p. 155.

According to Prof. Bendall, Cat. of Sanskrit, Pali, and Prakrit Books in the British Museum (where two different editions of the Yogaśata, in the Sinhalese character, are mentioned) an examination of the two MSS. of the India Office has shown the Ceylon text to represent the older of the two known redactions, and to correspond with the text of the MSS. in all but the last two stanzas.

[Gaikawar.]

2757.

2357c. Foll. 59; size 10½ in. by 4½ in.; good (Jaina) Devanāgarī writing of about 1500 A.D.; fifteen lines in a page.

Yogaśata, with a commentary, Yogaśataļīkā, by Rūpanayana.

It begins:

नमः कर्णोक्षसाकितिपुंचपक्षवज्ञालिने ।
जगन्नगरिनिर्माणपूर्णेकुंभाय शंभवे ॥ १ ॥
चिरं जयंति हेरंबकपोलमदवीचयः ।
मज्जमधुकरयूह्याहारमुखरित्रयः ॥ २ ॥
सारत्वात्सारदृष्टाताहत्यानादत्यमेथसा ।
उपयुक्तमिदं सूक्रमुभयेषां भविष्यते ॥ ३ ॥
योगायोगार्थतस्वतैः प्रयुक्ताः स्युगेदिक्दः ।
तेषु टीकामतः कुमैः संमतिः स्यात् सती यदि ॥ ४ ॥

इह हि॰ मनसि कृत्यं प्रतिज्ञानीते। कृत्वस्य तंत्रस्य ॰॥१॥ स्रानेन प्रतिज्ञावाक्येनायमायुर्वेदः प्रतिपादितः। तत्र स जित्तयं वक्रव्यं। सिकित्सा निदानं लक्ष्यं सेति। तत्त्वतयमप्पनेनाभि-भीयमानमभिभेयलस्यां संबंधनवनोधयति ॰

Of authorities quoted besides Caraka, Vāg-bhaṭa (or Vābhaṭa, fol. 47a, l. 5 inf.), and Suśruta, we note the following: Kāśyapa (fol. 39a); Jayasena (fol. 6b); Jaijjaṭa or Jejjaṭa (foll. 5b, 24b, 27a, 34a, 39a); Bhadrasonavāḥ (? Bhadraśaunakaḥ: यदाह भद्रसोनवा:। जातिसाल्यं घृतं नृषां। संवर्धनं ख्रेमणस्तु वातिषक्षिक्विवर्षणः 6 fol. 25a);

Bheda (foll. 5b, 46a, 49a); Bhoja (fol. 52a, Vriddhabhoja, fol. 27a); Siddhasārakāra (fol. 45b); bhaṭṭāraka Hariścandra (fol. 31b); Hārīta (foll. 10a, 33b).

None of the passages referred to in the preceding commentary occur in this; viz. \$l. 23: नीपो पूलीकदंबक:; \$l. 47 (46) last pāda, कंट्रं च दाई सरुजं च हत्यात्॥; \$l. 57 (56) text o फलजीनुस्तदार्वेषुभिस्o; comm. फलजीज़स्टेन विस्त्रज्ञातृति विविधानानि। तेषानेव पर्यापातरत्वादिति केचिन् फल विफला। श्रीमुस्तमिति भेदेन चास्येपिनसपरे।

It ends: तेन कृत्वा इत्यंभूतं जगदरोगं भवत्विति संवंध:॥ उपजातिवृत्तं॥

इति <u>रूपनयन</u>कृता <u>योगञ्चातटीका सनाप्ता ॥</u> वर्जयेतु दिया स्तप्तं योषितसंगं वहूदकं । जन्यं शीतं निशा जाम्यं व्यायामं शोधनं तथा॥१॥^०५॥ वाक्ताकं वपलीदुं(?) च कंदशाकान् परित्यजेत् ॥

इति रोगियाः पथ्यविधिः॥ 0

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 155.

The Berlin MS. 962 contains yet another commentary on the Yogasata, by Sūryasena (Pūrnasena, Cat. Cat.). [GAIKAWAR.]

2758.

1029. Foll. 59; size 11 in. by 5 in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; eleven lines in a page.

Rasendracintāmaņi, a treatise on medicines gained from the mineral kingdom, and their applications in different maladies, by Rāmacandra of the Guha family.

It begins: इदानीं गुहसंभव: श्रीरामचेद्राद्ध्यो रसेंद्रचि-तामणियंचमारभमाणस् ^o

For a fragment of this work, see above no. 2675.

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 136. Berl. Cat., no. 967. Oxf. Cat., no. 762. Also printed at Calcutta in 1878. [H. T. COLEBROOKE.]

2759.

1875a. Foll. 13; size 11\frac{3}{4} in. by 5 in.; good, modern Devanagarī writing; eleven lines in a page.

Rasamuktāvalī, a treatise on metals and their medicinal properties.

It begins:

गिरिजातनुजं प्रगम्य पूर्वे गिरिजेशं किल वेधसं च भक्त्या । कमलेशनहं करोमि रम्यां रसमुक्तावलिको परोपकृत्ये॥ १॥

षय धातुप्रमार्ग लिख्यते ॥

कनकतारकतायकतीष्ठणक
चपुभुनंगममारकमेव च ।

इति वदंत्पपि धातुगुर्ग बुधाः

सकलजास्त्रमते ज्यातिविस्तरात् ॥ २ ॥

ष्यप स्वर्णसंख्या लिख्यते ॥ °

इति हेमभस्म । इति हेमविधिः ॥ fol. 2b; इति बालम्गांकविधिः fol. 3b; इति राजमृगांकविधिः fol. 4a; इति राजमृगांकविधिः fol. 5a; इति तारेग्ररविधिः fol. 5a; इति तासविधिः fol. 6a; इति लोहिविधिः fol. 7a; इति वंगेग्ररविधिः fol. 8a; इति नागेग्ररविधिः fol. 9a; इति समधातूनां मारखं ॥ स्त्रथ धातुभिधातुमारखं । fol. 9b; इति नोलांजनमृद्धिः fol. 10a; इति तालकेग्ररविधिः fol. 11b, etc. It ends:

घननादरसाचिते च मझः
परिपाच्यः किल दोलकाव्ययंत्रे।
मुभवहिरयो दिनं च मंदं
परिदेयः परिनायते सुमुद्धः॥

इति सोमलुणुडि: ॥ इति रसमुक्तावली समाप्ता ॥ with the marginal note: शक्ते १९३१ णुक्क खाश्चिनणु १ पुणे सामे नयरामशास्त्रिया क्रयक्रीतिमई पुस्तकं ॥

[DR. JOHN TAYLOR.]

2760.

1898. Foll. 20; size 12 in. by 5 in.; modern Devanagari writing; eleven lines in a page.

Another treatise on the medicinal properties

of metals, and the preparation of drugs therefrom, extracted mainly from the Yogatarangini.

The original title unation on fol. 1a has been scored out and starting written over it, under which title the MS. has figured in the old lists.

It begins: अय ज़ीलाजित(r.ज़िलाजतु)करणं॥ o and five lines further on it proceeds:

ष्युना थालादीना लघणशोपनमारणगुणानाह। सर्थ-तारारताराणि of from here onwards most of the matter is taken from the "dhātūpadhātūtpattiśodhanamāraṇakathaka-taraṅga" of that work (MS. 1439, foll. 83–89).

It ends: इति खारकस्पनं॥

 $\dot{S}\ddot{a}r\dot{n}gadhara$ and the Rasaratnākara are quoted on fol. 16b.

The last page has the same marginal note as the last MS. [Dr. John Taylor.]

2761.

729. Foll. 80; size 12½ in. by 6½ in.; careless Devanāgarī writing of 1790 A.D.; 14 or 15 lines in a page.

Yogaratnāvalī, a treatise on quack medicines, and their supposed effect, by paramašaivācārya Śrīkantha Pandita. Very incorrect.

The metrical text is in some parts accompanied by explanations in *Bhāshā*, and some of the diagrams show Urdu letters.

It begins rather abrupt: श्रीधन्यन्तराय नमः॥

पापाणं पाहमानं (? वाहुमानं च) मुभमादाय चूर्णयेत्।

स्रतीय सूस्पतां प्राप्ते पाचे धायें ततः मुभे॥

कीरेदारितरं (!) कृत्वा पंचमाहूय (!) वृद्धिमान्।

तत्यकनमसारेण संयुक्तं कारयेहुधः॥ ०

इति फटकरणविधिः॥

On fol. 18b, l. 1 infra, a new section (if not the treatise proper) begins, the verses being henceforth numbered consecutively as far as fol. 70b.

This section begins:

गोसिंप:पु समालोक्य तंडुलीमूलिमिश्रितं । गोनसस्य विषं तीव्रमुत्तरस्य विलंबितं ॥ १ ॥ तंडुलीयकमूलानि पिष्टा तंडुलवारिखा । सर्पिथान्यक्रयुक्तानि पानाद्विषहराखि वा ॥ २ ॥

From here the treatise is divided into the following chapters (pariccheda or paṭala): I. samastavishanigrahaḥ (vv. 1-242), fol. 25a; II. bhūtagrahaśākinīnāṃ jvaranigrahaḥ (vv. 243-440), fol. 29a, beg.:

प्रगम्य विश्वस्य विशिष्टहेतुं खमं समस्तस्य तमो विनेतुं। ज्ञपारसंसारसमुद्रसेतुं शियं सुरङ्गेषिविनाशकेतुं॥

III. samīhitasādhikakarmādhikāraḥ (to v. 1077), fol. 43b; IV. kautukādhikāra (to v. 1589), fol. 52a; V. (vaidyakādhikāra, to v. 2198), fol. 67a; pāmādhyāya, fol. 54a; gaṇḍārbudādhyāya, fol. 58a; garbhapatanivāraṇa, fol. 64a; stanaprakaraṇa, iti strīvaidyaka, fol. 65a; VI. rasāyanavidhi (to v. 2346), fol. 70b; VII. ratnādiparīkshādhikāra (vv. 1-83, 10-136), begins:

पाषाणा स्विप राजतामुपगता लोहान्यपि खर्णतां निर्मेथा स्विप शाखिनः परिमलं प्रापुर्लताः सूत्रतां। हंसो योगमवाप यस्य महसस्तं विश्वविस्मा[र]कं भग्नं(?) भोगिविभृषणीभवभयक्षेशापहं नीम्यहं॥९॥

VIII. kālajūānādividhi (vv. 1-71), fol. 79a; IX. aushadhacikitsāprakaraņa, 44 vv., apparently extracted from Nāgārjuna's Kakshapuṭa (though not in no. 2616 above). This chapter begins:

मंत्रतंत्ररसपादुकांजनस्वर्गे - VVV तादिसिद्धयः ।
तं स्वयंतिपुर - हमेश्वरं (?) दिस्यतपसा वज्ञीकृतः ॥ १ ॥
पियंति ज्ञिवसिद्धांतवारिधेरं चितं (? ° रूडृतां) मया ।
कर्णाजलपुटैर्दिस्या रसवाससुधां सुधाः ॥

It ends:

खच्डः खजायतेवक्क(?) जंबूफलरसोडतः । चातपे गुडसंयुक्तः पीततपीक्तप्रशांतकृत्(!) ॥

इति कञ्चकुटीनागानियर्चिते (!) समस्तमंत्रयंत्राधिकार चीपधिचिकञ्चाप्रकरणं समाप्तं॥

On fol. 1a a different hand has supplied the title वृहत्तिस्वागान्त्र (H. T. COLEBROOKE.]

D. VETERINARY ART.

2762.

2536. Foll. 174, six of which (112, 130, 135, 154, 167, 169) are missing; while fol. 48 is double; size 10 in. by 5³/₄ in.; clear Devanāgarī writing of about 1550 or 1600 A.D.; ten lines in a page.

Śālihotra, a systematic work on the veterinary art, so named after its reputed author, Śālihotra Muni, who is represented in the work as the son of Hayaghosha and the father of Suśruta, in answer to whose questions he expounds the "hayāyurveda" revealed to him by Brahman himself.

According to the analysis given in the introductory chapter, the complete work consists of eight *sthānas*, only the first of which, and even this not quite complete, is contained in the present MS.

It begins:

श्रीवत्सवस्यसः कांतां प्रसम्य तुरमारसिं(!)। श्चियं देवीं प्रवस्थामि तूरंगाणां चिकित्सितं॥ १॥ कृतारिनहोत्रमासीनं शालिहोत्रं महामृनिं। सुश्रुतः श्रुतसंपन्नः पप्रच्छ पितरं स्तुतं ॥ २ ॥ भगवन् सर्वधमेश हयायुर्वेदकोविद । कथनेतत्समृत्यत्रं तुरंगाणां चिकित्सितं ॥ ३ ॥ तमुवाच महातेजाः शालिहोत्रो प्रयतस्विधित्। षासन् विहगमाः पूर्वे तुरगाः कामचारिणः ॥ ४ ॥ कामाहारविहाराणा तेषा खर्खंदचारिणा। श्वारीरसाह्यात्सर्वेषामासीद्रोगसमुद्रवः॥ ५ ॥ यतः प्रभृति ते नीता वाहनत्वं मया सुत । ततः प्रभृति वैरुद्धात्पीइन्ते व्याधिभिभृशं ॥ ६ ॥ ततस्तेषां दयापमः कृत्वाहं सुमहत्त्रपः। स्ताराध्य देवं ब्रह्माणं प्राप्तवांस्तविकित्सितं॥ ७॥ यतः प्रभृति वाहानां पश्च उद्देशे मया कृतः। पिद्यसंख्यिमवेगाच महीं प्रद्यां चर्ति ते॥ ६॥ ततः प्रभृति ते रुद्धा वाहने बंधनेषु च। श्वित्यपासासहास्ते ब्रम्माः शीतवातिनपीडिताः ॥ ९ ॥ परविशागतास्ते ऽश्वाः पीझेत व्याधिभिस्तुते। ततस्तेषां दयापता ब्रह्मपार्श्वेगता वर्ष॥ १०॥

ब्रद्धोवाच ॥

शालिहोत्र किमायातो हमयोपमृतः णुचिः।
सर्वेधमैविदा श्रेष्ठो हमरह्मामु तत्परः॥ ११ ॥
ब्रह्मप्रोक्तमिदं वाक्यं मयोक्तं ब्रह्मणा सह।
वेदः किमात्मकः प्रोक्तः केनासी परिकल्पितः॥ १२ ॥
त्वदुद्भवः कर्णं खामिन् मां प्रति बृहि मृष्टिद्।
एवं प्रोक्तं मया पुत्र ब्रह्मप्रोक्तं शृगुष्य तत्॥ १३ ॥

ब्रह्मोवाच ॥

वेदः खर्यभृशित्युको न केनापि प्रकल्पितः। मया हि पठितो यस्मात्स्वयंभृस्तदहं मुने ॥ १४ ॥ थाता सष्टा जगलाती वेदिकः स चराचरे। मया हि पठितो यस्मात् कती तेनापाहं मुने ॥ १५ ॥ नैकाननेन शको ऽहं वेदसंचारधारणे। तस्माद्विभन्य महसा निध्यिष्रश्चातुरानने ॥ १६ ॥ पृर्वे सम्बेदमंभूतियेनुर्वेदस्य दिहाले। पश्चिमे सामवेदस्य अपर्वस्योत्तरे(!) तथा ॥ १९ ॥ इतिहास ऋचो वेदार धनुवेदी यजीर्घतः (!) । र्गधवेवेदः सामस्य (!) जायुर्वेदस्त्वधर्वणः ॥ १६ ॥ स्वपविवेदस्योपांगमायुवेदं प्रषद्यते । स्रोकाः शतसहसाणि पंचविंशतिकानि च ॥ १९ ॥ सपादलक्षं तेनैतद् ब्रद्यणा परिभाषितं। अष्टादश सहस्राणि आरदाश्मुदाहुतं(!) ॥ २० ॥ उत्तरायां तु संभृतं तेन वै कलमुत्तरं। मागर्थ मागर्थ(!) देशे सहस्राणि चतुर्देश ॥ २१ ॥ पृवीशायां तु संभूतं पृवीकृलं तु तेन वि(१वै) । गांधारं दक्षिणे देशे ब्रह्मणा परिकल्पितं॥ २२॥ डादशैव सहसारिए क्लं तेन तु दक्षिएं। श्रीपाठं पन्नने(?) देशे शालिहोत्रस्य भावितं ॥ २३ ॥ दश चैव सहसाणि कृतं चैव तु पश्चिमं। साराध्य देवं ब्रह्मार्गं उपीनं प्राप्तमप्टथा ॥ २४ ॥ श्रंगान्यष्टी ततः पुत्र सांगोपांगं चिकित्सितं। शत्यं कायिषिकित्सा च तथा शालाकामेव च ॥ २५ ॥ किशोरबालिबिकिसा विपतंत्रं तथैव च। सायनं भूतविद्या वाजीकरणमप्टमं ॥ २६ ॥ हयायुर्वेद इत्येष छष्टागः परिकार्तितः। षंगान्यष्टी विज्ञानीयाः भृगु सुश्रुत विस्तरं ॥ २० ॥

शन्यं तृर्णं च काष्ठं च पाणु पापाणलोष्टकं। रोनवालनलाः केणाः शस्त्राणि विविधानि च ॥ २६ ॥ जंत्राणि चास्थितिचयं गर्भमृतं च शाल्यकं। यंत्रधाराग्निजस्तारणां ब्रह्मान् यद्पज्ञानयेत्॥ २९ ॥ ष्णीमधादिशियोगेषु शल्यतंत्रं तदुच्यते । कायजांश्वः विकारांश्वः सर्वीर्याश्वः श्रुतौक्तया ॥ ३०॥ च्च[रा] तीसाररोगाश्च उन्मादः शोप एव च। कुष्ठात्यक्षी रक्तं पित्तं मृत्ररोगांच्य टारुगान्। रयं कायचिकितसाच हयतंत्रे प्रतिष्ठिता॥ ३०॥ शालाकां नाम यचीर्ग कर्ध्वनतुराता(? कर्ध्वनानु º) रूजः। श्रवणे नयने प्राणे यदने मस्तके तथा। येन ते प्रशमं यांति शालाकां तदुदाहृतं ॥ ३२ ॥ कि जोरक चिकित्सा च कि औरो येन वर्धते। आरोग्यं जायते येन स्तन्यं येन विशुध्यति ॥ ३३ ॥ गुर्विगयो येन पुष्पंति वृषा येन तथेव न । रोगाद्यो * भ्रष्टांगस्यास्य कार्त्वेन श्रृणु स्थानानि पुत्रक ॥ ३४ ॥ उन्नयं प्रथमं स्थानं द्वितीयं स्थान्तथोन्तरं। शारीरकं तृतीयं तुचतुर्थं तुचिकि क्सितं॥ ३५ ॥ पंचमं शिष्युभैषन्यं पष्टं स्याद्वारोत्तरं। नाम्नाच तत क्रियापत्रं मिडिस्थानं तुसप्रमं। रहस्यमप्टमं स्थानमित्यायुर्वेदसंग्रहः ॥ ३६ ॥ अध्यायानां क्रमं सम्यक स्थाने स्थाने नियोध मे । जायुर्वेदममुत्पन्नि(${
m fol.}$ 5a)विद्याध्ययनमेव ($7a,\ b$) च

जन्नये संभवः (20a) पृत्रं ततः स्यातभैसंभवः (28b) । प्रकृति(33a)वर्षोयिज्ञानं (38b) चातुर्थस्यं (41b) तथैव चि ॥ ३६ ॥

सर्वागमंपरीक्षा (48a) च प्रदेशो (54a) व्यंजनानि [55b, 64a) च ।

স্মাঘর্না (76b) चयस्रो ज्ञानं(87a) সংহীক ক্রিবা(91b) [সিন: (96b) ॥ ३० ॥

गंधाः (92b) पुष्पाणि (94b) पुंदाणि (98b) मञ्चानृ-[कानि (102b) सारदा (107b) ।

मानमूत्रं (111b) कुलाध्यायो (122b) विकृतायिकृतं [(125a) तथा ॥ ४० ॥

^{*} There is evidently a lacuna here, the definition of the other four headings being omitted.

दशांगाभिननं (126a) मिश्रं (141a) वर्णेलक्षणमेव $[(145b) \ \ \ \ \ \ \]$

मात्रज्ञानं (149a) विधायोगः (152a) ज्ञोभा (154b) [ज्ञकल <math>(159b)धावितं (165a) ।

क्रयो (to end of MS.) राजोपवाद्यश्च सीर्गधी वेधनं [तथा ॥ ४० * ॥ * ॥

उत्तरे तुमहाप्रमृ: खंडज्ञसंभवस्तथा। त्रिविधं रोगविज्ञानं दुर्मनोज्ञानमेव च ॥ वर्तातिसारी वर्ताश्व प्रस्तती लिंगितानि च। चतर्रोपास्विभयंदमन्यंदपडर्वे । पाटरोगाभितापश्च हिय्काश्वासस्तथा चरः॥ हारिद्रकं तथा ज्ञानं कृमिणलं तथेव च। सिंघाणकथ्व कासश्च तथातीसार एव च॥ श्वीरसंबंहगां चैव तथा कट्कपिंछिका। बालादकी मृदभंशं तथा शोणितपैत्तिकं ॥ स्रिध्तंतिविकित्सा च पादोलुकचिकित्सितं। विज्ञानं सपैजातीनां दृष्ट्यंजनभेषजं ॥ तथा विगहेणीयं च वेगविज्ञान व च। व्यंजनं विषयीतस्य दिग्धं विद्वस्य चोभयोः॥ ग्रहणीबंधविधन्त्र(!) विषोपशममेव च। रतावद्तरं प्रोक्तं डितीयं स्थानकं तथा ॥ * ॥ ज्ञारीरकं नृतीयं तुवस्यते इतः परंतव। गभोत्यति स्र महती जारीरनिचयस्तया ॥ कायोत्पत्तिः शिरोत्यहस्तया देशप्रनाणिका। हीनानि रिक्रमध्यात्यं कायाकार्यं निपानिकं॥ ष्प्रधिकारिचिकित्सा च जडीधवधिराणि च। रसस्तं धात्र चतारी यवसानी रसास्तणा ॥ भ्रयणुद्धिवणीयश्च मुचकायर्णानि (!) च। लंघनं बृंहगां चैव मृढगभैचिकित्सितं॥ प्रनष्टशाल्योद्धरणं शल्योद्धरणमेव च। नाडिभग्नचिकित्सा च तथाबुद्दचिकित्सितं॥ वातादिता योनिदोषा व्यमुक्रिषिकित्सितं। लक्ष्यां प्रमुकानां (प्रसू°) च शारीरं तु प्रकीर्तितं ॥ यानकः प्रथमो याधिस्तपाम्बान्योनिराणकः(!)। स्रवालकिरवातंको(?स्रलावुकः) जिद्धास्तभो पृणिस्तपा॥ शालकी शिरमस्तापी • 11 ślokas, ending ष्ठाभानश्चापातीसारः स्थानमेतिश्विकित्सितं॥ *॥

किशोरकचिकित्साया निश्नकं प्रथमं भवेत । ग्रहभूपस्ततः प्रोक्तो ज्वराध्यायस्ततः परः॥ पानाध्याय: कृति: को हे 4 slokas, ending तथा भग्निषिकिसा च किशोरकचिकित्सितं॥ *॥ हयमारो वास्तुविद्यारेवं (!) तस्य च पूजनं । ग्रहाणां शांतिकां चैव श्रियः संपूजनं तथा॥ तथा च खातिसंपातो रम्या नीराजनक्रिया। लोहाभिहरणं चैवमग्रानां च विषेषितं । रतन्ते मष्टमुद्धिः स्थानं वै उत्तरोत्तरं ॥ * ॥ स्नेहस्वीरमुराधान्यलवणादिसमुन्यिताः । विज्ञेया व्यापतश्चेता नाडीव्यापत्रश्चेय च। सिद्धस्थानमिदं प्रोक्तं रहस्यं जृगृ चाप्पथ ॥ * ॥ रेखानियाणकाश्चेव सायुक्षानं ततः परं। रिष्टिकाध्यायस्तकोकं कल्पारिष्टकमेव च॥ उपस्मारिएकां च नक्षत्राहतरिएकां। हरीतकीनां कल्पस्त रसोनस्य च गुग्गुलीः॥ सार्थपाणां तथा कट्यो लाह्यायाः कट्य रव च। त्रिफलायास्त्रया कल्पः स्वर्जिकाकल्प एव च॥ रसायनानि दिव्यानि वाजीकरणमेव च। शिक्षा चैव तथाम्यानां बालानां दमनिक्रया ॥ भाराटानं तथा प्रोक्तं विविधा रणकल्पना। रथबंधस्त्र विज्ञेयस्तथा वाससरक्रिया॥ मंत्रयोगः क्रियायोगो रहस्योपनिषत्रया । इत्येतदृष्टमंस्थानं रहस्यं परिकीर्तितं॥ स्रष्टांगमेतडिद्यं (१०धी) स्थानैः सर्वेस्तयाष्ट्रभिः। हयायुर्वेदमिखलं ब्रह्मा भुभं चतुमुखः ॥ इति श्रीश्रीशालिहोत्रे सायुर्वेदोत्पन्निः प्रथमः॥ ष्मयोवाच पुनः पुत्रं शालिहोत्रस्तु सुश्रुतं । शिष्योपनयनं नाम सुत्रुताय शृगुष्य मे ॥ ०

At the end of the MS. some leaves have been lost. It is mentioned under its old number (2041) in Dietz, Anal. Med., p. 155.

Besides the two following works, a similar one is known in the Berlin Library, no. 944. The information gathered in the Berl. Cat. by Prof. Weber regarding the adaptations of such works in Arabic and Persian may here be completed by the quotation of an English

^{*} The MS. counts 37 verses, 21-24 not being numbered. After this the numbering is discontinued.

book published at Calcutta in 1788 under the following title:

"A Treatise on Horses, entitled Saloter, or, a complete system of Indian Farriery, in two parts: the first, containing a particular description of the different colours and marks of horses, etc.; the second, a description of all the disorders they are subject to, etc. Compiled originally by a Society of Learned Pundits, in the Shanskrit Language: translated thence into Persian, in the reign of the Emperor Shah Jehan, by Abdallah Khan Firoze Jung, an Emeer of his Court, which is now translated into English, by Joseph Earles."

Cf. also Garcin de Tassy, Histoire de la Littérature Hindouie, 2nd ed., iii. 294.

[GAIKAWAR.]

2763.

2402. Foll. 83; size 8\frac{1}{4} in. by 5\frac{1}{2} in.; good (Jaina) Devanāgarī writing of 1424 A.D.; ten lines in a page.

[Aśvavaidyaka], a manual of the veterinary art, by Jayadatta, the son of Vijayadatta.

The work has been edited, under the title of Aśvavaidyaka, in the Bibl. Ind., by Kavirāj Umeśa Chandra Gupta Kaviratna (1886). The present MS. merely calls the treatise by its generic title of Śālihotraśāstra.

For comparison we extract the first chapter:

प्रमणस्य शंकरं देवं शंकरं सर्वदेहिनां।
शिवाय जगतः शांतं शिवां चापि विशेषतः॥ १॥

मुखाय बोधशन्दार्थं ग्रंपिषस्तरविज्ञतं।

रुख्यं वाजिदेहस्यं संख्येण प्रपाक्षमं॥ २॥

चिकित्सां च समासेन सिद्धीषधसमापुतां।

मुनिप्रोक्तानि शास्त्राणि सम्यगालोक्य वाजिनां॥ ३॥

जीमिडिजयदत्तस्य पुत्रेण क्रियते उधुना।

जीमता जयदत्तेन वाहानां हितमिळ्ता॥ ४॥

जध्यायानां यथायोगं षष्प्रशामिसमयया।

स्रोकानां च सहसेण श्रात्रयपुतेन च।

प्रदेशरूखणं चैव जीवितं च वयस्त्रया॥ ५॥

दशाविभागे स्रेवाणां दशानामय निश्चयं।

दशाविभागे स्रेवाणां दशानामय निश्चयं।

दशाविभागे स्रेवाणां दशानामय निश्चयं।

विधि खाराग्निशास्ताणां शरावेध्यविधिक्रमं ॥ ६ (!)॥
तिरुह्णविधि सम्पक् सम्पक् चैवानुवासनं ।
तस्य मेदविधि चैव खेह्पानिविधि तथा ॥ ९ ॥
श्रातोपचारो वाहानां उपसगैविधिः क्रिया ।
वातादीनां च दोषाणां कोपदोपं तथैव च ॥ १० ॥
तिदानं चैव चिह्नं च रोगाणां च चिकित्सितं ।
साध्यासाध्यपरिज्ञानं कृष्कुसाध्यविनिश्चयं ॥ ११ ॥
प्रकृतिं च तुरंगाणां शाल्डिहोत्रादिभाषितं ।
रसनादि यणाकत्यं मुनिभिः पृथ्वेदितं ॥ १२ ॥
कथयामि समासेन म्मुढार्थं च सथाक्रमं ॥
उत्यहेशाध्यायः समाप्तः ॥

In many parts of the text the MS. differs considerably from the edition, both as regards matter and arrangement. We subjoin the subjects treated in the different chapters, which are not numbered in this MS:

इति प्रदेशाध्यायः fol. 5a; इत्यंगलद्यसाध्यायः fol. 7a; इत्यावतीध्याय: fol. 11b; इति पृंद्रकाध्याय: fol. 12b; इति पष्पाध्याय: fol. 13a; इति गत्पध्याय: fol. 13b; इति वर्गीध्यायः fol. 15a; इति हेपिताध्यायः fol. 15b; इति महादोषाध्याय: $\mathrm{fol.}\ 17b$; इति वाताध्याय: $\mathrm{fol.}\ 18b$; इति छायाध्याय: ib.; इति गंधाध्याय: fol. 19a; इति सच्चा-ध्याय: ib.; इति प्रमाणाध्याय: fol. 20a; इति वयोज्ञाना-ध्याय: fol. 22a; इति वाहनाध्याय: fol. 24a; इति धोत्राध्यायः $fol.\ 25a$; इति जन्मदेशाध्यायः $fol.\ 26a$; इति त्यप्रमाणाध्यायः fol. 28b; इति स्वस्यवृत्तनीराजनविधिः fol. 31b; इति स्वस्थवृत्ते हेमंतपोपणविधिः fol. 32b; इति शिशिरविधानं fol. 33a, etc.; इति खारदाहविधानं ${
m fol.}$ 34b; इति दाहिष्यानं ${
m fol.}$ 35a; इति शस्त्रिष्यानं $\mathrm{fol.}\ 35b$; इति शिरोचेधाध्यायः $\mathrm{fol.}\ 38a$; इति निस्हरा-नवासनं $\mathrm{fol.}\ 39b$; इति नस्याध्यायः $\mathrm{fol.}\ 40b$; इति स्रोदियानं fol. 41a; इति तैलियानं fol. 42b; इति स्रोतोपचारविधानं fol. 43b ; इति पंचितिक्रघतं fol. 44a : इति रिष्टलकार्ण fol. 45a; इति वेथलकार्ण fol. 46a; इति कीटारिष्टाध्यायः $ext{fol. } 46b$; इति वातादिकोपनिदाना-घ्याय: fol. 47a; इति व्याधिनिर्देशाध्याय: fol. 47b; इति मुखरोगिषिकित्सा $\mathbf{fol.}\ 49a$; इति वातिकाश्चिरोगिषिकित्सा-ध्याय: fol. 50b; इति रक्ताधिष्यंदिचिकित्सा fol. 51b; इति पटलिंगिकासा fol. 52b; इति मुंजिंगिकासा fol. 53a; इति नेविकित्सा fol. 53b; इति वातिकशिरोरोगचिकित्सा ib.; इति पित्तिकशिरोरोगिचिकित्सा $fol.\,54a$; इति कफस्य रोगिचिकित्सा fol. 54b; इति सिन्निपातरोगिचिकित्सा fol.55a; इति एक्रजाभियातिशारोरोगिचिकित्सा ib.; इति कृमि-शिरोरोगिषिकित्सा fol. 55b; इति लिंगिताध्याय: fol. 57a; इति कर्णरोगचिकित्सा ib.; इति कासचिकित्सा fol. 58a; इति पित्रकासचिकित्सा ${
m fol.}~58b$; इति कमकासचिकित्सा fol. 59a; इति हिय्काचिकित्सा fol. 59b; इति व्रणा-ध्याय: fol. 60b; इति सिंहाणकचिकित्सा fol. 61a; इति घणरोगिचिकित्सा fol. 62b; इति पादरोगिचिकित्सा fol.65a; इति चरिचिकित्सा fol. 67a; इत्यजीग्रीध्यायः ib.; इत्यतीसारचिकित्सा fol. 68b; इति श्रात्राध्यायः fol. 69b; इत्यदावर्ताध्याय: ib.; इति प्रस्तवाध्याय: fol. 70a; इति कृतिकोष्टयेप्मकोष्टचिकित्सा fol. 71a; इति मूचरोगचिकित्सा fol. 72b; इति शोफिशिकित्सा fol. 74b; इति मुस्करोग-चिकित्सा fol. 76b; इति घातोदरिचिकित्सा fol. 77b; इत्युदकोदरिचिकित्सा fol. 78b; इति वातवलासचिकित्सा fol. 79a; इति लघणखीरव्यापदध्यायः fol. 79b; इति विषदिपतिचिकित्सा fol. 80a; इत्यपम्मारिचिकित्सा fol. 80b; इति रसोनकल्पः (17 $\pm il$.), fol. $\pm il$); इति गुग्गुलकल्पः (12 $\pm il$.), fol. 82a; इति बीनुलीकल्पः (2 $\pm il$.), ib. Then follow strings of names (partly in bhāshā) and rules or prescriptions: विश्वमागिधका निवमेथी जीरा । सोचा । चनमोदि । कट्र । चितिषस । गलो । हींगु । सरिसव। चृर्णं समांसकां। ०

It ends:

विधिरेष समुहिष्टो नेत्रसंतिष्णे सदा।
सपर समुखोपायो विधिः संतिष्णे स्मृतः॥१॥
कूलं खेहेन संप्राच्य नयनाभ्यंतरे सिपेत्।
ततोपिरि(!) स्रयं पट्टं बभीयाद्वा मुखं भिषक्॥२॥
बद्धं पट्टे प्ननेंत्रं मुतक्षेहेन स्वितयेत्(?)॥

इति शालिहोत्रशास्त्रं समामं॥० संवत् १४ चैत्रादि ४२ वर्षे माघवदि २ सोने सेनापुरे लिखितं॥

Cf. Dietz, Anal. Med., p. 153.

[GAIKAWAR.]

2764.

107b. Foll. 19; size 9½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1661 A.D.; 10-12 lines in a page.

[Aśvacikitsita], occasional notes on horses, by Nakula.

This troatise has been published as a supplement (pariśishta) to Jayadatta's Aśvavaidyaka in the Bibl. Ind., under the above title, whilst the MS. again gives to it merely the generic title of Śālihotraśāstra.

Whilst the edited text consists of 17 adhyāyas (or rather 18, the last but one of which has not however yet been forthcoming) of together 445 ślokas, the MS. has only 12 adhyāyas of together 185 ślokas. Moreover, the text of the MS. is in very poor condition, and each verse is accompanied by a paraphrase in some dialect of Hindi.

It begins (cf. ed. p. 4):

उन्नमामध्यमा नीचा खनीचाच तथा परं। चतुधा याजिनो भूमी जायंते देशसंभवाः॥ १॥

मध्यमः । उक्तमः । नीचः । स्नीचः । देशने साम्रये करी वहप्रकारे जणवाः ॥ ०

Chapters 1-6 of the MS. correspond to chs. 2-7 of the edition; ch. 7 to ch. 10; chs. 8 and 9 to ch. 11; chs. 10 and 11 to chs. 12 and 13; and ch. 12 to chs. 15 and 16 of the edition.

It ends (cf. ed. p. 61): एला कंकोलिकामूलं । कोमंभी केसरं लाखा ।

इति श्रीशालिहोत्रशास्त्रे निकुलकृते(!) स्रश्चविषयिकित्सा नाम द्वादशो उध्यायः संपूर्णः ॥ ० संवदष्टधरासमुद्रधरिणी १९१६ वर्षे तिनागास्त्रियो १५५३ शाके श्रावणसांतिते सुनयने पस्त्रें जयनायां तियो । चाद्रिः सांतितवासरे सुसमे पितृभसानं तथा। विष्रेणेव विश्वेश्वरेण लिखितं शास्त्रे ह्यानां शुभं । ० लिखितं धनद्युरनिवासिना विश्वेश्वरेण ०॥

[H. T. COLEBROOKE.]

X. Astronomy, Mathematics, and Astrology (Jyotiḥśāstra).

A. ASTRONOMY AND MATHEMATICS (SIDDHĀNTA, GANITA).

2765.

3265a-c. Foll. 27 (numbered 17+8+2); size $12\frac{3}{4}$ in. by $5\frac{3}{4}$ in.; clear, modern Devanāgarī writing; 12-14 lines in a page.

A. Jyotisha, in the Yajus recension, with Somākara's commentary, Jyotiḥśāstrabhāshya.

It begins:

खव्याकृताज्ञाकृतं यसदाद्यं चय्यात्मकं श्रन्टराशिं विशिष्टैः । कालस्येदं कारणं यज्ञसारं भोगाषाभेः साधनं संप्रणम्य(!) ॥ १ ॥

See above, no. 559.

B. The same work with an abbreviated version of Somākara's commentary.

It begins:

पंचसंवत्सरमयं युगाध्यक्षं प्रजापति । दिनत्वेयनमासीमं प्रयाम्य शिरसा श्रुचिः ॥ १ ॥ ज्योतिषामयनं पुर्व्यं प्रवस्थाम्यनुपूर्वेशः । संमतं ब्राह्मखेंद्वायां यक्षकालायैसिह्नये ॥ २ ॥

मुचिरहं वाक्यनःकायमयः ज्योतिपामयनं चंद्रसूर्यनस्वत्राणां गमनं प्रवस्थामि । कथं चनुपूर्वशः १

It ends:

स्रोमसूर्ये[स्नृ] चरितं विद्वान्वेदविदस्नुते । स्रोमसूर्यस्नृचरितं लोकं लोकं च संततिमिति ॥ ४४ ॥

सोमसूर्यस्य नस्त्रज्ञाणां चितां गतागतिवज्ञानं विज्ञान्वेदिवत् यो ज्ञानाति सः स्रम्भुते प्राप्नोति कां सोमसूर्यनस्त्रज्ञच्चिरतं लोकं सायुज्यं इत्यर्थः। तथेह लोकं च संततं स्नविद्धनां संतानिसद्धं(!) स्वर्गवान् लोकवान् भवतीत्यर्थः॥ इति वेदांगज्योतिवभाषं॥

Cf. A. Weber, Jyotisha, p. 110.

C. Jyotisha, in the Rik recension (36 sl.).

1 1

2766.

2716. Foll. 29; size 8½ in. by 5¾ in.; clear Devanāgarī writing; thirteen lines in a page.

[Vṛiddha-] Vasishṭhasiddhānta, or Viśvaprakāśa, ascribed to Vṛiddha-Vasishṭha. The MS. contains only a fragment of the Gaṇitaskandha(?), in 13 chapters.

It begins:

नमस्ते चित्सकः पाय पराय परमात्मने ।
योगिध्येयाय ज्ञांताय कालकः पाय विष्णवे ॥ १ ॥
नैमिषे अनिमिषक्षेत्रे वामदेवो डिजोन्नमः ।
स्विभावाद्य मुखासीनं विसष्ठं परिपृच्छति ॥ १ ॥
गुरो धर्मेज ज्ञांतात्मन् चिकालकः दयानिषे ।
सर्वज्ञास्त्रास्यधीतानि त्वत्मसादाम्महामुने ॥ ३ ॥
तानि सर्वेशिण ज्ञास्त्राणि वृष्णकः प्रयास्त्र मे ॥ ४ ॥
वेदनेषं विना तस्माञ्ज्योतिः ज्ञास्त्रं प्रयच्छ मे ॥ ४ ॥

वसिष्ठ उवाच ॥

साधु साधु महाभाग यन्नां त्वं परिपृक्तसि । विस्तरेण प्रवस्थानि यथा ज्ञातं पितानहात् ॥ ५ ॥ ज्योतिःशास्त्रं समग्रं प्रथमपुरुषतः स्वर्णगभीज्ञिदित्वा पूर्वं ब्रह्मा तथोपयैस्तिलनुनिगणप्रार्थनास्वस्वतार । तस्रेदं सुप्रसन्तं मृदुपदिनकरैगुसमध्यात्मरूपं शस्त्रिक्षप्रकाशं ग्रह्मरितविद्दो निर्मलं ज्ञानम्ब्सः॥ ६॥

छंदः पादी शब्दशास्तं च यक्तं कत्यः पाणी ज्योतिषं लोचने च । शिक्षा प्राणं श्रोवमुक्तं निरुक्तं वेदस्यांगान्याहरेतानि घट च ॥ ७ ॥ वेदस्य चक्षुः किल शास्त्रमेतत् प्रधानतागेषु ततो ऽर्यभाता । स्रोगैर्युतो उन्तैः परिपृणेमृतिंन् चक्षुविहोनः पुरुषो न किंचित् ॥ ६ ॥ क्रतुक्रियापं श्रुतयः प्रवृक्षाः कालाश्रयास्तं क्रतयो निरुक्ताः । शास्त्रादमुप्पालिल कालचोषो वेदांगमुख्यत्वनितः प्रसिश्चं ॥ ९ ॥

क्षध्वेतवां ब्राह्मणेरेव तस्माञ्ज्योतिःशास्त्रं पुरूषमेतद्रहस्यं । श्तबुद्धाः सम्यगाप्रोति यस्माद्ये धनं मोक्षनम्यं यशस्त्र ॥

90 11

मृष्टा ज्योतिश्वकं समयवेदाक्कसाद्रिशशिवर्षेः
[१९०६४००० ।
शम्बद्धमणे श्विमा मेषादिगता यहाः समलभुवा(!)॥१९॥
पश्चिमदिग्गतिवायुप्रवहनिषद्धे अपंतरे शीमं ।
भ्रमति स समरे सत्यपि सेटागिततः प्रयोति पूर्वेदिशं॥१२॥
मृष्ट्यादी मधुमुक्कप्रतिपदि भानुर्यहाश्व मेषादी ।
मेषादिगा युगादी सेटावारो ज्यापा मृत्याताः॥१३॥
दश्गुर्वेखरोचारसालः प्राणो अभिधीयते ।
तायद्वेश्वयलं पट्या नाडीपट्यार्खंतं दिनं॥१४॥
०

1. madhyamādhikāra (69 vv.), fol. 5a; 2. spashtādhikāra (44 vv.), fol. 8a; 3. praśnādhikāra (67 vv.), fol. 11b; 4. candragrahaṇādhikāra (35 vv.), fol. 13b; 5. sūryagrahādhikāra (25 vv.), fol. 15a; 6. parilekhādhikāra (25 vv.), fol. 16a; 7. tārāgrahayogādhikāra (27 vv.), fol. 17a; 8. nakshatradhruvādhikāra (22 vv.), fol. 18b; 9. grahodayāstādhikāra (20 vv.), fol. 19b; 10. śringonnatyadhikāra (23 vv.), fol. 20b; 11. pātādhikāra (37 vv.), fol. 22b; 12. bhūgolādhikāra (124 vv.), fol. 28a; 13. grahakakshādhikāra (28 vv.).

It ends: इति श्रीब्रह्मिष्युद्धविष्ठप्रणीते गणितस्तंथे विश्वप्रकाशे (thus always) कस्त्राधिकारस्त्रयोदशः॥ ०॥ श्रीशक १९२९ प्रवतेमाने प्रभववर्षे भाद्रपदणुद्ध १३ चंद्रे ज्योति-विकाशीनाणसूतश्रीनिषासेनेदं पुस्तकमालेखि॥ ग्रंणसंस्था ९४६॥

The leaves are marked **प॰ सि॰**; and fol. 1a and the fly-leaf contain the title श्रीवृद्धवसिष्ठ- सिद्धांतमारंभ: ॥

For another MS., consisting of 205(?) leaves, but likewise ending with the 13th chapter, or kakshādhikāra, see Rāj. Mitra, Notices, v., p. 219.

[MACK. COLL.]

2767.

. 3210. Foll. 7+80; size foolscap, 121 in. by 8 in.; Grantham character; European paper (watermark 1822); 22 or 23 lines in a page.

Āryabhaṭīya, or, as it is here called, Bhaṭa-siddhānta—also known under the titles Ārya-bhaṭasiddhānta, Āryasiddhānta, and Āryāshṭa-śata—a manual of astronomy, composed, in 499 a.d., by Āryabhaṭa; with Sūryadeva's commentary, entitled Bhaṭaprakāśa.

The text of the treatise—consisting of four chapters, viz.: $g\bar{\imath}tik\bar{a}p\bar{a}da$ (often called $da\acute{s}a$ - $g\bar{\imath}tik\bar{a}$), $gan\acute{\imath}tap\bar{a}da$, $k\bar{a}lakriy\bar{a}p\bar{a}da$, and $gola-p\bar{a}da$ —has been edited, with $Paramad\bar{\imath}\acute{s}vara's$ $Bhatad\bar{\imath}pik\bar{a}$, by Dr. H. Korn (Leiden, 1874).

The first 7 leaves of the present MS. contain the text separately, which, moreover, is given again along with the commentary.

In the separate copy, it begins with an $\bar{a}ry\bar{a}$ verse not explained by the commentator: वन्दे गजेन्द्रवदनं । । । प्रशिष्यत्वैकमने कं ॰

The commentary begins:

नमस्सकलकत्याणगुणसंवासभूनये। निरवश्याय(श्वाय K.) नित्याय महसे(महते K.) अनु

See Aufrecht, Cat. of Trin. Coll. Camb., pp. 37-39; and Kern, pref., p. vii., where the whole of the introduction is given, and this copy is referred to as a very poor one. The MS. breaks off abruptly in verse 45 of the last chapter.

On Āryabhaṭa's age and works op. Bhāu Dājī, Journ. Roy. As. Soc., New Ser., i., p. 392; Kern, Brihatsamhitā, pref., pp. 54 seqq.

[MACK. COLL.]

2768.

2529d. Foll. 27; size 9\frac{3}{4} in. by 5\frac{1}{2} in.; good Devanāgarī writing of 1621 A.D.; 17-20 lines in a page; some leaves injured by wear and insects; foll. 1 and 2a (pasted on the original leaf) supplied by a comparatively modern hand.

Brahmasiddhānta, or Brāhma Sphuṭasid-dhānta, a compendium of astronomical science, composed, in 628 A.D. (at the age of 30), by Brahmagupta, son of Jishnu, in the reign of Vyāghramukha, of the Cāpavaṃśa.

It begins:

जयित प्रणतसुरासुरमौलिः (१. किरीट)रानप्रभाज्ञुरितपादः । किती जगदाप्रजिस्थितिषिलयानां महादेवः ॥ ०

See Weber, Berl. Cat., no. 1733 (adhy. 1-24); Bhāu Dājī, Journ. Roy. As. Soc., New Ser., i., p. 410 seq.

The work consists of 25 adhyāyas, composed throughout in the $\bar{a}ry\bar{a}$ metre.

In adhy. 11, v. 59, this MS. reads the title बाबचे (बाबे Berl.) स्फुटसिडांत; ib., v. 61, स्फुटसिडांत-स्तांते बाब: ॥ adhy. 16, v. 37, बाबे स्पुटं कृतं; v. 38, बाबोक्त °; adhy. 21, vv. 71-73 of Berl. MS. are here (against the comm.) adhy. 22, vv. 1-3, where, in v. 2, the MS. reads श्रीचेणार्चभटवंदाशै: (श्रीचेणार्चभटवंद्याशै: Berl., comm.)। व बाबो (बाबे Berl.) गोलः °; adhy. 24, v. 5, बाबे (बडो Berl.); v. 8, बाब: स्पुटसिडांत: (बबस्पुटसिडांते: Berl.); v. 10, स्पुटसिडांत: कृतो बडा:(! बडा Berl.). The colophons of the chapters have throughout the title बडासिडांते.

1. madhyamādhikāra, 64 (62 Berl.*) verses;
2. sphuţīkaraṇādhikāra, 68 (67 B.) vv.; 3. tripraśnādhyāya, 65 (66 B.) vv.; 4. candragrahaṇādhyāya, 20 vv.; 5. ravigrahaṇādhikāra, 27
(26 B.) vv.; 6. udayāstamayādhyāya, 14 (12
B.) vv.; 7. śriṅgonnatisāṃjñako 'dhyāyaḥ, 18
vv.; 8. candracchāyādhyāya, 9 vv.; 9. grahamelajo 'dhyāyaḥ, 24 (?25, 26 B.) vv.; 10. bhagrahayutyadhikāra, 70 vv.; 11. dūshaṇādhyāya,
63 vv.; 12. saṃkalitādhyāya, 66 vv.; 13. madhyagativāsanādhyāya, 48 (49 B.) vv.; 14. sphu-

tagatyadhyāya,† 54½ vv.; 15. tripraśnottarādhyāya, 60 vv.; 16. grahaņottarādhyāya, 47 (46 B.) vv.; 17. parilekhādhyāya, 10 vv.; 18. kuṭṭakādhyāya, 101 (103 B.)·vv.; 19. 20 vv.; 20. chandaścityuttarādhyāya, 19 (20 B.) vv.; 21. golādhyāya, 70 vv.; 22. yantrādhyāya, 54 (53 B.) vv.; 23. mānādhyāya, 12 vv.; 24. samjāādhyāya, 13 vv.; 25. dhyānādhikāra, 72 vv.

Ch. 25, wanting in the Berlin MS., begins:
पंचाज्ञालंगुक्तेवेषेज्ञते: पंचभिविता ज्ञाकः।
विस्थोऽकें१२वसुवेदेश्वनेवचंद्रे१९स्ताडित: क्र[न]ज्ञः॥१॥
पंचाभियुतोधः षष्टिभाजितो लभ्ययुक् सरसवेदः।
मध्यमज्ञज्ञिविष्यभाजिताभ्यधिकं मासाः स्यः(!) ॥ २॥ १

The last leaf, unfortunately, is in a bad state of preservation, and over the lower part of the first page of it (comprising verses 53b-59) a piece of thick grey paper has been pasted, which could hardly be removed without completely destroying that part of the leaf, even the reverse of which is badly damaged.

It ends:

दुर्जनकृत . . . वकंचुककारियामेष न प्रदातव्यः । ध्यानग्रहाधिकारो जिष्णुसृतब्रद्यगुप्तेन ॥ ७२ ॥

इति श्रीवद्यसिद्धांते पंचविंशतितमो ध्यानाधिकारः समाप्तः ॥ स्वित्त श्रीमन्नृपविक्रमाकसमयाति संवत् १६७६ वर्षे मार्गशविंवदी । असम्यो तिथी रविदिने (some words obliterated) ब्रह्मसिद्धातपुस्तका लिखिता ॥ [GAIKAWAR.]

2769.

1304. Foll. 292; numbered in two sets of foll. 58 and 232, with double leaves for fol. 7

† V. 46 of this chapter runs thus:

पी लिश्ररीमकवासिष्ठसीरपैतामहेषु यत्मोक्षं।

तन्नस्वनानयनं नायेभटोक्षं तदुक्तिरतः॥ ३६॥

on which the commentary remarks: इट्रानीमध्यधारै-समक्षेत्राणामानयनं विवक्षरादी तावास्पुर्टसिद्धांतप्रशंसायेमाया-माह । पीलिज्ञ । पंचसिद्धांतानुसारेण मयैतद्वस्यमाणं तस्रक्ष-त्रानयनमुपनिवध्यते स्वमनीविकयेलये: ॥

6 n 2

^{*} For the real number of verses there should be, acc. to the statement in the last verse of each chapter, cf. Berl, Cat.

in the first, and fol. 180 in the second set; size 12\frac{3}{2} in. by 4\frac{1}{2} in.; good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

[Brahmasiddhānta-] Vāsanābhāshya, a commentary on the Brahmasiddhānta, by Caturveda Prithādakasvāmin, son of Bhatta Madhusādana; with the text of the original work. On this fragmentary MS. cp. Colebrooke's remarks, in his Misc. Ess., ii., p. 455.

The different sections of the MS. are jumbled together in a most perplexing manner, owing to the fact that several of them are without beginning and end, and that they were sent to the binder before Colebrooke himself had had an opportunity of examining and arranging the sections, derived from fragments of two About one, if not two secdifferent MSS. tions, indeed, Colebrooke himself, having no copy of the original text to guide him, appears to have remained doubtful as to what chapters they belonged to. Additional confusion is caused by the fact that the commentator does not seem to have taken the different chapters in the order in which our texts give them, but commenced with the 21st adhyāya.

a. Foll. 1-44b, l. 5,—contains chapter xxi. (golādhyāya); the comment on verse 1 and part of 2 being wanting.

Foll. 44b, l. 5-58a, l. 2;—ch. i., beginning:

च्रध्यपेन सहस्रेण मया गोलो उनुवर्णितः । चतक्तत्वं(?चर्तद्वितं) समस्ते उद्दे सिद्वति भाष्यमार्भे ॥

रवं गोलाध्यायं व्यास्थाय पुनः सकलिस्झातो व्यास्थायते ॥ तत्राद्यमधीत्रयं पूर्वमेव व्यास्थातमधुना कत्यादी कालदेशयोः प्रतिपादनार्थमाह । चैत्रसितादेहदयाद् o this chapter terminates abruptly in the comment on v. 32 (इष्ट्रग्रहभगख o).

b. Foll. 1a-28b, l. 6,—a portion of ch. ii., beginning in the comment on v. 29; col. स्वद-

सिद्धांते बाद्ये द्वितीयो उध्याय: 11 fol. 20a; and ch. iii., vv. 1-6 (दिङ्माधे ह्याया o), in the explanation of which this section terminates.

Foll. 159-163,—ch. ii. from v. 27b (शंकुकृति°) to v. 33 (जल्पप्रसासूना°), in the comment on which it breaks off abruptly on fol. 163a, 1. 9.

Foll. 197-232,—ch. iv. from the latter part of the comm. on v. 2 (दिग्वर्ण) to the end (fol. 211a); and ch. v. from the beginning to v. 23 (विविध), in the comm. on which the vol. breaks off abruptly on fol. 232a, l. 3.

Foll. 164-189,—ch. ix. from the latter part of the comm. on v. 10a to the end (fol. 173b), l. 3; ch. x. from the beginning to near the end.

Foll. 29-141,—ch. x. continued (ends fol. 29b); ch. xi. ends fol. 42b, ॰ ब्राग्ने स्पुटिसिझीते ॰; ch. xii. ends fol. 99a, l. 8, ॰ ब्रब्सिझीतवासनाभाष्ये गणिताध्यायो ॰; ch. xiii. (half of fol. 119a and whole of 119b left blank, the gap extending from the middle of the comm. on v. 40 to near the end of that on v. 44); ends fol. 122a, l. 5, ॰ ब्रब्स स्पुटिसिझीते ॰; ch. xiv. as far as v. 42.

Foll. 190-196,—ch. xiv. continued to the end; ch. xv. (vv. 1-9 already commented upon in ch. iii.) beg. with v. 10 (9), दिनगतशेष ; and breaks off in the comm. on vv. 19, 20.

Foll. 142-158,—ch. xv. continued; it breaks off in the comm. on v. 57.

Prefixed to the MS. are 19 leaves containing a table of contents in double columns.

Such, then, is the nature of the materials on which Colebrooke had to rely in his endeavour to form an opinion of *Brahmagupta's* astronomical system; and the marginal notes with which the volume is covered bear eloquent testimony to the careful and concientious manner in which he performed his irksome task, and the almost

affectionate interest he took in the subject. Nothing is perhaps more calculated to give one an idea of the slow and sure way in which the great Sanskritist built up his scholarship, and of the thoroughly judicial nature of his mind, than to compare this MS., on which he must have devoted months of labour, with the brief and carefully weighed statement on Brahmagupta in the Dissertation prefixed to his Algebra. (J. E.)

2770.

2266. Foll. 197 (numbered 205, owing to the omission of nos. 191-200, and the insertion of a leaf after foll. 89 and 141); size quarto, 9\frac{3}{4} in. by 13 in.; excellent, modern Devanagari writing; 23 lines in a page.

The same work; a reproduction of the preceding MS. with all its gaps and confusion.

The sūcīpattra was also slavishly copied on 13 leaves with its page references which, as they do not fit the present MS., were subsequently obliterated, without new ones being substituted for them.

This is one of a set of 49 quarto volumes containing astronomical works, marked in the old list as having come from "Calcutta," having probably been transcribed (for the most part by unintelligent scribes) for the College of Fort William, and ultimately made over to the Library of East India Company, where they now figure under nos. 2260-2308.

2771.

596A. Foll. 43; size 9½ in. by 4 in.; good, modern Devanagarī writing; nine lines in a page.

Kuttakādhyāya, being the 18th chapter of the Brahmasiddhānta, with an anonymous commentary. This is the MS. from which Colebrooke translated the latter part of his Algebra, that chapter being wanting in his copy of $P_{rith\bar{u}}$ -daka's commentary.

It begins: जय कुटुकाध्यायो व्याख्यायते। तवादी
तदारभणप्रयोजनमाह। प्रायेण यतः प्रश्नाः १॥ १॥ १६॥
जयास्य प्रश्नः (v. 15 of chapter)।
यो जानाति युगादि सहयुद्धयातैः पृथकपृथक्किषितैः।
व्विविचतुःप्रभृतीनां कुटुकारं संजानाति॥ १॥
जव तावज्ञाघवार्षे रव्यादीनां भगणाद्याः करूपमते। १

It ends: इदानीमध्यायोपसंहारायेमायेयाह।
प्रतिमूत्रममी प्रश्नाः पिठताः सोहेशकेषु सूत्रेषु।
जार्याणां च्याधिकशतेन कुटुको व्यादशो व्यायः॥
जव सूत्रायाः सार्थकपन्नारिशत् ४१॥
इति श्रीवद्यग्रापिरचिते व्यवसिद्धाते वीजगणितकृद्वकिष-

The back of the last leaf has the title লয়-[নুম]বীন[মিডিন] ব্যান্থনাপনন, to which Colebrooke (to whose hands the inserted words seem to be due) has added the pencil note. "Is Pad-

be due) has added the pencil note, "Is Padmanabha the commentator, or is this introduction of his name a mere error?"

[H. T. COLEBROOKE.]

2772.

2260. Foll. 22; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanāgarī writing; 24 lines in a page.

Sūryasiddhānta.

वरणं ॥

An English translation of this ancient textbook of astronomy, accompanied by valuable notes, was published by the Rev. E. Burgess (assisted by several scholars, esp. W. D. Whitney), in the Journal of the Amer. Or. Soc., vol. vi. (1860); and another by Pandit Bāpā Deva Śāstrī (Bibl. Ind., 1860). For editions of text and commentary, see no. 2775. Cf. also Colebrooke, Misc. Ess., ii., 389-91.

[CALCUTTA.]

2773.

312b. Foll. 33; size 13½ in. by 4¾ in.; modern Bengālī handwriting; six lines in a page.

Another copy of the same work, not very correct. [H. T. COLEBBOOKE.]

2774.

1510c. Foll. 3; size 11½ in. by 6¼ in.; modern Devanāgarī writing (European paper); eleven lines in a page.

A fragment of the Sūryasiddhānta, consisting of the nakshatradhruvakavikshepādhikāra and the udayāstādhikāra, foll. 12-14 of MS. 2260.

[H. T. COLEBROOKE.]

454. Foll. 176+47+27; size 9½ in. by 4 in.; good Devanāgarī writing of the latter part of last century; nine lines in a page.

2775.

Sūryasiddhānta-Gūḍhārthaprakāśaka, a commentary on the Sūryasiddhānta (the text of which is given in full), composed, in A.D. 1603,* by Ranganātha, son of Ballāla Gaṇaka and Goji, whilst residing at Kāśī.

Both text and commentary have been edited, in the Bibliotheca Indica, by Dr. Fitz-Edward Hall (Calc. 1859).

According to the final slokas of the commentary Ballāla Gaṇaka had five sons,—viz.

1. Rāma, who commented on Ananta's Sudhārasa†; 2. Krishna, who played a conspicuous part at the court of the emperor Jehangīr, and

commented upon Bhāskara's Bījagaņita and the Śrīpatipaddhati; 3. Govinda; 4. Ranganātha; and 5. Mahādeva.

[H. T. COLEBROOKE.]

2776.

1844. Foll. 11+34; size 121 in. by 4 in.; good, modern Devanagari writing (European paper); 10 or 11 lines in a page.

Sūryasiddhānta-Gūdhārthaprakāšikā, with the text of the Sūryasiddhānta.

[? Dr. John Taylor.]

2777.

2263. Foll. 110 + 32 + 14; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanagari writing of 1792 A.D.; 24 lines in a page.

The same works.

This copy is a reproduction of MS. 454, including the index with its reference numbers which, not fitting this copy, were afterwards obliterated without being replaced by fresh ones.

[Calcutta.]

2778.

1755. Foll. 204; size 8½ in. by 4¼ in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1790 a.D. (from fol. 201b, l. 7, by a different hand from the rest; and fol. 1 supplied by yet another, somewhat more modern hand); ten lines in a page.

Sūryasiddhānta-Vāsanābhāshya, or simply Saurabhāshya, a commentary on the Sūryasiddhānta; by Nṛisiṃha Gaṇaka, son of Kṛishṇa daivajña, who was one of five sons of Divākara, son of Bhaṭṭācārya of Golagrāma.

It begins:

प्रसूहक्यूहिक्संसकारकाय महात्मने। गर्केशाय ममस्त्रस्मे जगतानेकसाक्षिके॥ १॥ ०

^{*} शक्त तस्वितिष्योग्नित १५२५ चैत्रमासे सिते शंभुतिष्यां वृधे। In the same year the author's son Munisvara was born.

[†] Thus our MSS, read instead of Hall's सुधाकास्य; cf. Aufrecht, Cat. Cat., s.v. जनम, p. 13b.

See Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., pp. 41-3, where also a list of authorities quoted by the author, and the final verses relating to his pedigree, are given. The remaining verses run as follows:

दैवज्ञायेदिवाकरात्मजवरः श्रीकृष्णनामा डिजो
यो अपूत् तज्ञनयो नृसिंहगणकः सद्युक्तिभाषं व्यथात्।
व्रश्चेशानजनादैनप्रभृतिभिः सेव्येन तिग्माश्रुना
सिद्धांतस्य मयामुराय क्रियतस्याज्ञानदोषावहं ॥ ५ ॥
दुवेथि यदतीय तिंडजहित स्पष्टायेमित्युक्तिभिः
स्पष्टार्थे त्वतिविक्तृति विद्यते व्ययः समासादिभिः।
स्पष्टाचे अनुपयोगिभिश्व बहुभिजेल्येभेमं तन्तते
श्रोतृणामिति चस्तुविश्रवकृतः सर्वे अप ठीकाकृतः॥६॥
इदं कीदृगिति प्रौदैविलोक्यं॥
श्रीमवृतिहेन विदा वरेण
सिद्धांतभाष्यं समकारि भानोः।
सवासनं तत्रु समाप्तिमागाज्
ज्योतिविदां प्रोतिकरं सुवोधं॥ १॥
इति श्रीनृतिहंदाणकविरिचतं सूर्यसिद्धांतभाष्यं संपूर्यं॥
Cf. Rāj. Mitra, Notices, v., p. 148.

In Prof. Aufrecht's opinion, based on a calculation (for Samv. 1641, Saka 1576) occurring in the work (fol. 192b of this MS.), this commentary would seem to have been composed in 1584 A.D.; whilst Colebrooke, Misc. Ess., ii., p. 452, on the other hand, assigns to it the date Saka 1542 (A.D. 1620). This date seems to be derived from the following verse in the same author's Siddhāntaśiromaṇi-Vā-sanāvārttika which is dated, in chronogram and figures, in Saka 1543 (A.D. 1621), and is stated to have been composed by the author at the age of 35(?):

जिते (? निजे) तस्विमिते वर्षे सीरभाष्यं मया कृतं । पंचर्तिशास्मिते वर्षे वासनावार्त्तिकं कृतं॥

Here Colebrooke would seem to have read पंचविद्यास्मित, and to have taken तस्मित वर्षे in the sense of the 24th year of age, instead of the 25th, as one might do. If the latter is the correct interpretation, the present commentary was composed in 1611 A.D.; and the interval of time between the composition of the two works was ten years, instead of one year, as Colebrooke supposed. [H. T. COLEBROOKE.]

2779.

2264. Foll. 88; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanāgarī writing; 24 lines in a page.

The same work, copied from the preceding MS., with occasional corrections in another hand.

[Calcutta.]

2780.

2261. Foll. 86; size 4to, 10 in. by 134 in.; good, modern Devanāgarī writing; 26 lines in a page.

Kiraņāvalī, a commentary on the Sūryasiddhānta (Saurasūtravivaraņa), by Dādābhāī, son of Mādhava, surnamed Gāṃvakara (Gāṃvkar), of the Cittapāvana (Citpāvan) family.

It begins:

प्रशिष्यत्य परं ब्रह्म सूर्याञ्चयमहोदधेः । सारचंद्रं समुद्भृत्व तनोमि किरणायलीं ॥ १ ॥ चित्रपावनजातीयमाधवांगभवः सुधीः । दादाभाई समालोच्य घराहादिकृतीः स्पुटाः ॥ २ ॥ ०

Prof. Bhandarkar, Rep. 1883-84, p. 84, shows that the author, in the course of his work, gives his date three times as Śaka 1641 (A.D. 1719).

See also Aufrecht, Oxf. Cat., no. 772; Cat. Trin. Coll. Camb., p. 44.

A colophon on fol. 12a, l. 18, gives the commentary the fuller title (samjāā) of Saurasāra-candrakiraņāvalī (cf. the first introductory śloka); and another on fol. 81a, l. 18, that of Jagaccandrakiraņāvalī.

A passage of some length in the introduction, describing the circumstances under which the $S\bar{u}ryasiddh\bar{a}nta$ was revealed, agrees literally with the same account in the preceding commentary, by Nrisimha; though whether it was taken therefrom, or whether both drew from a common source, does not appear.

[CALCUTTA.]

2781.

1122e. Foll. 77; size 11² in. by 4 in.; careless Devanāgarī writing (by two different hands) of 1800 A.D.; twelve lines in a page.

The same work. [H. T. COLEBROOKE.]

2782.

580. Foll. 206 (one of which, 129, is missing); size $10\frac{3}{4}$ in. by $4\frac{1}{2}$ in.; fair Devanāgarī writing of 1792 a.d.; ten lines in a page.

Sūryasiddhānta, with a commentary (vivaraņa) by Bhūdhara, son of Devadatta.

It begins:

नमस्कृत्य गुरुं सूर्ये ब्रह्मविष्णुशिवात्मकम् । इंद्रादीन् लोकपालां खुकृष्णं विष्नविनाशनम् ॥ १ ॥ सोपपित्रविवरणं सूर्यसिद्धांतविस्तृतम् । विरस्थाते भूधरेण गणकानां हिताय वै ॥ २ ॥

चय प्रारिष्मितग्रंथस्य निर्विष्मपरिसमाभिहेतोरिभमतदेवतानां नमस्कारक्रपं संगलमाचरित । चिचन्या १

See Aufrecht, Oxf. Cat., no. 773.

For different introductory slokas (बस्योद्ये°), according to which Devadatta was the son of Soma-sarman of the Bharadvāja clan, an inhabitant of Kāmpilya on the banks of the river Sindhu, see Rāj. Mitra, Notices, v., p. 127.

The date of this commentary is fixed by Colebrooke, in a manuscript note on fol. 1a, at 1571-2 A.D., on the ground that the corresponding year (Kaliy. 4673) is twice (foll. 13b and 22a) selected as the basis for astronomical calculations.

Of quotations, besides the Siddhāntaśiromaņi and Līlāvatī, we notice Jīvadatta, fol. 15b; Āryabhaṭa and Śrīpatibhaṭṭa, fol. 20a; and Ratnamālā, fol. 141a.

It ends with the text of the last 10 ślokas of the Sūryasiddhānta, followed by:

श्वां व्याख्या सुगमा ॥ इति श्रीज्योतिर्विहेवदत्तात्मजभूधर-विराचिते सूर्यसिक्षांतिविवरेशे मानाध्यायश्वतुर्देशः १४ ॥ समाप्तेयं सूर्यसिक्षांतटीका ॥ संवत् १८४९ वर्षे वैशाधवदि ४ शनिदिने लिधितमिदं ग्रंथं जयरामेशेंद्रप्रस्थे महता[कानंदरामस्य oblit.] पठनापैन ॥

The concluding sentence of the (incomplete) MS. noticed by Rāj. M. occurs at the top of the last page but one of the present MS.

[H. T. COLEBROOKE.]

2783.

2262. Foll. 136; size 4to, 13 in. by 10 in.; good, modern Devanāgarī writing; 24 lines in a page.

The same work; transcribed from the preceding MS. with all its mistakes, which have, however, been partly corrected by a revising hand.

The gap caused by the loss of a leaf (129) in the above MS. not having been noticed by the copyist, the text here runs on without a break on fol. 84a, l. 1. [CALCUTTA.]

2784.

207a. Foll. 39; size 11 in. by 4½ in.; clear Devanāgarī writing of 1792 A.D.; nine lines in a page.

Brahmasiddhānta, a course of astronomy, in 6 adhyāyas, forming part of the Śākalyasamhitā. [A.]

It begins:

ध्यानयोगसमारुडं त्रवार्यं चित्रगतुर्दः । व्यक्षिवाद्यं सुकासीनं नारदः परिपृक्तति ॥ १ ॥ नारट उवाच ॥

देवदेव जगनाय सर्वेज कमलासन । ज्योतियां चरितज्ञानं बृहि कालान्नयं महत्॥ २॥ ०

For an analysis of the work see Weber, Berl. Cat., no. 1736.

Adhy. I. (vv. 111) ends:

ब्रितीया यत्मलं वेद विकलाद्यमधोक्रवत् । स्पुटन्याविविधिष्ठात्र (मुम्पुटन्याविधि ° C.) नोक्रमन्या-[संडमेलनं (श्लमेलनं D.) ॥ १०॥

ज्यात्वाभाषानुस्त्रोन्येन स षङ्गीत्यभासभा (श्वभाष्ट्रमा B. [स्वपासक्षान् C.; श्वपासक्षभा D.) ।

परसंडफलं प्रोक्षं ससंडात्स्वस्वपूर्वया ॥ ११ ॥ भीव्याचतम्बः - - -

breaking off; where B. has: मौद्या तचतुष्क[स्य जानुलोम्पेन संहरेत् suppl.]; C. मौद्यानश्चतुष्कलाकर्षतः (2nd adhy.); D. मौद्या तचतुष्कस्य जानुलोम्पेन संहरेत्॥

The 5 Siddhāntas (पंचसु सिद्धांतेषुक्रमार्गः) are referred to in v. 90 of this chapter.

Adhy. II. (vv. 263) beg.:

ष्माकवेत: स्तर्सवंधाह (ष्माकवें तस्य संबंधाद B., D.) [गञ्चतीति स्मुटस्थिति:।

मंदोचाभ्यामक चंद्री यदा मंदफलं मुने॥ १॥

It ends:

कायालग्नगमे तन्ननाझो ग्राह्मा इति स्थितिः। जनुक्तं रोमशेंक्वनैराग्रेस्तने स्मृतं स्वनः(!)॥ ६३॥

Adhy. III. (vv. 172) beg.:

तिषयस्त्रिंशदृष्ठाणि सप्तविंशतिरेव हि। तावंतो भगणे योगाः करणानि नभोरसाः॥१॥

It ends:

ष्णियनी कृत्रिका हस्तो मैत्रं पुष्य[ः] पुनर्वसुः (०सौ A.)। प्रोष्ठपाद्वितयं विष्णुः केष्यासीन्यमिति स्थितिः॥ १९२॥

B. and C. have the figure 172 (D. 171) after पुनवेतुः॥ C. counts v. 132 of this chapter v. 500 (from the beginning).

Adhy. IV. (vv. 119 र्-120 रे) beg.:

जितिक्षेपः(जिति B.; जिपि C.) स्पुरन्मते(r.स्पुट्रिक्रोते)रुदिकक्षप्रस्ततः पुरः ।
वदेति पञ्चादोत्तेर्तं(r. श्यस्ते) खवािक्षप्रस्तदस्यमा ॥ १॥

It ends: ग्रासांतरस्थेपमध्यं सभागनविवेत्तन(सामसावि-विचने B.; सभाग - विविचने C.) ॥

Adhy. V. (vv. 78 A.; 83 B., C.) beg.:
समागमो वा युद्धं वा भीमादीनां परस्परं।
बोभवीति (नो भवीति B.; नो भवतीति C.) मुनिक्षेष्ठ
[चंद्रेशैव समागम:॥ १॥

It ends:

नान्ययो(॰जो B.; ॰ज्यो C.)त्क्रमजाकार्यं नतासोः सिव-[भग्रहात्।

वेदाः संप्रवदंते च नतकालाय वा यतः (नतिकालाप-चापतः B.; नक्षकालाय चापत C.) ॥

Adhy. VI. (vv. 11) beg.:

केदकेन विना केदाः सुम्पुता उपरागयोः। न ज्ञायंते यतस्तस्माक्केसकज्ञानमुख्यते॥ १॥

It ends:

न देयं यस्य कस्यापि रहस्यं शास्त्रमुक्तमं ।
एतहेयं सुशिष्याय मुने वत्सरवासिने ॥ १३ ॥
इति शाकत्यसंहितायां द्वितीयप्रश्ने व्रव्यसिद्धाते षष्ठो ऽध्यायः॥
रंभिवेदं च वस्तिदुं विक्रमान्दं समन्तितं ।
वैशासकृष्णपष्ठस्य द्वादशी चुपवासरे ॥
विरंजीवेन लिखिनं व्रवसिद्धातन्योतियं ।
काश्यां भागीरषीतीरे कालभैरवसिक्षधी ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2785.

252a. Foll. 36; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; careless Devanāgarī writing of 1798 A.D.; nine lines in a page.

The same work. [B.]

This MS. is preceded by 5 leaves containing extracts bearing on the position and motion of the seven Rishis. The first leaf contains an extract from Brihatsamhitā, xiii., 3-6, with Bhattotpala's commentary. The second leaf, headed anteres, discusses the views of "muni Sākalya" as found at ii. 169 seqq. of the Brahmasamhitā, which thus is here considered as being the work of Sākalya. The following three leaves contain an extract on the same

subject from Munīśvara's Siddhāntasārvabhauma, in which the words of the Śākalyasaṃhitā are quoted as an authority for the author's opinion. Cf. Colebrooke, Misc. Ess., ii., 355 seqq., where these passages (probably compiled for him for the purpose) are adverted to. [H. T. COLEBROOKE.]

2786.

1804. Foll. 22; size 13 in. by 5¼ in.; fair, modern Devanāgarī writing (European paper); twelve lines in a page.

The same work. [C.]

[DR. JOHN TAYLOR.]

2787.

1013. Foll. 23; size 4to, 12 in. by 9½ in.; stiff Devanāgarī writing of the lapidary kind, of 1791 A.D.; eighteen lines in a page.

Brahmasiddhānta, of the Śākalyasaṃhitā. Adhyāyas 1-3. [D.]

Dated: संवत् १६४६ मिति चैत्रकृष्णामाचास्या तिथी रविवासरे लिखितमिदं पुस्तकं॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2788.

520e. Foll. 23; size 9½ in. by 4 in.; clear, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Ganitasāra, also called Trišatī, a compendium of arithmetic, by Śrīdharācārya, the precursor of Bhāskarācārya, whose Līlāvatī seems to have been written in distinct imitation of this work. [A.]

The rules are composed in (?150) $\bar{a}ry\bar{a}$ stanzas and followed by short practical illustrations, just as in the $L\bar{\imath}l\bar{a}vat\bar{\imath}$. Colebrooke frequently quotes parallel passages from this treatise in his translation of the latter work.

It begins:

नत्वा जिवं खिवरचित्रपाद्धा गणितस्य सारमुद्धत्य । लोकचवहाराय प्रवस्त्रित श्रीधराचार्यः॥ १॥ रकं रजजातमस्मात्सहस्रमयुतं ततः परं लर्ष । प्रयुतं कोटिमणार्बेदमञ्जं खर्वं निखर्वे च ॥ २ ॥ तस्मान्महासरोजं शंकं सरिता पति ततन्त्रात्यं। मध्यं पराधेमाह्येषोत्तरं दश्गुर्गः तज्हाः ॥ ३ ॥ घोडशपणप्रमाणः पणो भवेत्वाविणीचतृष्केण । पंचाहतैश्रतुर्भिवेराटकीः काकिसी चैका ॥ ४ ॥ खार्यका घोडशभिद्रोंग्रीश्वतुराटको भवेहोणः। प्रस्यैश्वतृभिरादक स्कप्रस्पञ्चतुःकुडवः ॥ ५ ॥ मापो दशदलगुंजः घोडशमाघो निगद्यते कर्षः । स सुवर्णस्य सुवर्णस्तैरेव पलं चतुर्भिष्य ॥ ६ ॥ हस्तोंगुलविंशाया चतुरन्यितया चतुःकरो दंडः। तिहसहसं क्रोशो योजनमेकं चतुःक्रोशं ॥ ७ ॥ भवति घटीनां षष्ट्याहोरात्रं तैस्त्रिसंगुरीर्दशभिः। मासो द्वादशभिस्तैवैवें गणिते व्य परिभाषा ॥ ६॥

इति परिभाषा समाप्ता॥

It ends: छायाव्यवहार: समाप्त: ॥

उत्तरतः सुरिनल्यं दिश्वणतो मलयपर्वतं (मलयागिरि

[B.) यावत् ।

प्रागपरों डबुधिमध्ये(०परोहधि० B.) नो गणकः श्री-इति विज्ञाती समामा॥ [धरादन्यः॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2789.

2409b. Foll. 23; size 8 in. by 4\frac{3}{5} in.; indifferent Devanāgarī writing of 1605 A.D.; 11 or 12 lines in a page.

Gaņitasāra, or Trišatikā. [B.]

It ends: एवं गणितसारे व्यवहारसार: समाप्त:॥ इति विश्वतिका समाप्ता॥ उत्तरतः सुरनिल्यं ०॥

श्रीसमृपिव क्रमा के समया ती तसंवत् १६६२ वर्षे शा [क] १४२९ प्रवर्तमाने भाद्र पद्मुदि ६ सोमे मांधा तृपुर निवासिना भर(? भट्ट)- श्रीविष्णुदासात्मजेन लक्ष्मी धरेणेदं शास्त्रमलेखि । राजनगरिन-वासी गुक्करविष्णकान्वये(!) लघुसक्तिनिमं वीश्रीमाधवसुतमंत्री-श्रीदात्मात्मुतमंत्रीभाइला पठनार्थे सुदृष्ठावेन लिखितं ॥ ० [Gaikawar.]

2790.

2296. Foll. 15; size 4to, 13 in. by 93 in.: good, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

The same work; slavishly copied from MS. 520e, with all mistakes. [CALCUTTA.]

2791.

Foll. 21; size 113 in. by 4 in.; fair, modern Devanāgarī writing; twelve lines in a page.

Inlavatī, being the first of the four sections of Bhāskarācārya's Siddhāntasiromani, viz. that treating of arithmetic (ganitapātī).

Bhāskara, the son of Maheśvaropādhyāya, completed his great work in the year Saka 1072 (A.D. 1150), at the age of 36.

Editions of the Līlāvatī have been published, at Calcutta in 1832 and 1846; at Madras in 1863; an English translation, by H. T. Colebrooke, in his "Algebra with Arithmetic and Mensuration," London, 1817.

H. T. COLEBROOKE.

2792.

Foll. 23; size 8 in. by 4½ in.; 2409a. legibly written in Devanagari, in 1596 A.D., at Mihakaragrāma, near Bālāpur, in the Berar country; 12-14 lines in a page.

Ganitapātī Līlāvatī.

Dated: संवत १६५३ वर्षे ज्येष्ठवदि १२ गुरी लिखितमिदं चिगोचिद्शमेणात्मजनपुरादासस्य पाठाचे दक्षिणदेशे मिहकर-[GAIKAWAR.] यामे बालापुरनिकटे बरारदेशे ॥

2793.

Foll. 14; size 10 in. by $4\frac{3}{6}$ in.; fairly written, in Devanagari, in a small Jaina hand, in 1673 A.D.; 21 lines in a page.

[GAIKAWAR.] The same work.

2794.

1904. Foll. 38; size 111 in. by 51 in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

The same work.

[Dr. John Taylor.]

2795.

1968. Foll. 35; size 8 in. by 5\frac{3}{4} in.; fair Devanāgarī writing of 1816 A.D.; fifteen lines in a page.

The same work.

DR. JOHN TAYLOR.

2796.

2649. Foll. 41; size 10 in. by 4 in.; good Devanāgarī writing of 1672 A.D.; eight lines in a page.

Ganitapāţī Līlāvatī.

Dated: संवत १७२९ वर्षे कार्त्तिकणदि १५ जक्रवासरे॥ [Dr. John Taylor.]

2797.

Foll. 20; size 11 in. by $4\frac{3}{4}$ in.; 1510ъ. good, clear Devanāgarī (not Jaina) writing of 1800 A.D.; fifteen lines in a page.

Līlāvatī, or Pāṭyādhyāya of the Siddhāntaśiromani.

The MS. was copied by Jinadattarshi of Nagrasubha, pupil of rishi Krishna, who again was the pupil of rishi Premājī, pupil of Māna-[H. T. COLEBROOKE.] simhajī.

2798.

Foll. 51 (counted 52, no. 33 having 2367. been passed over); size $10\frac{3}{4}$ in. by $6\frac{1}{2}$ in.; modern Devanāgarī writing; nine lines in a

An extremely careless copy. Līlāvatī.

[GAIKAWAR.]

6 o 2

2799.

89a. Foll. 28; size 10½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of 1796 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Līlāvatī, or Pāļīgaņitādhyāya of the Sid-dhāntasiromani.

The MS. was transcribed from one written at Gayāpura, in Saṃvat 1840; as the following verse at the end shows:

वस्तरे विक्रमार्कस्य साम्प्रिनागेंदुसंमिते । माधवे सितपंचम्यां भीने ऽल्लेखि गयापुरे ॥ संवत् १६५३ । चैत्रकृष्ण ६ ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2800.

2274. Foll. 27; size 4to, 13 in. by 10 in.; fair, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

Līlāvatī, being a reproduction of the preceding MS. [CALCUTTA.]

2801.

2658. Foll. 41; size 10¼ in. by 7 in.; fair Devanāgarī writing of 1792 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Another copy of the *Līlāvatī* or *Gaņitapāṭī* of the *Siddhāntaśiromaṇi*, differing somewhat in details from the preceding MSS., and agreeing more with the following Bengalī MS.

Marginal notes have been added in the first half of the MS. [GAIKAWAR.]

2802.

1493. Foll. 21; size 15% in. by 6% in.; modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Another copy of the Līlāvatī, omitting the last two chapters. [H. T. COLEBROOKE.]

2803.

1049. Foll. 30; size 10\frac{3}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; modern Bengalī handwriting; six lines in a page.

Another copy of Bhāskara's Līlāvatī, likewise imperfect. It breaks off shortly after the beginning of the last chapter but one.

[H. T. COLEBROOKE.]

2804.

1807. Foll. 90; size 12½ in. by 6½ in.; fairly good Devanagari writing of 1813 A.D.; thirteen lines in a page.

Ganitāmritalaharī Līlāvatīvritti, a commentary on the Līlāvatī, composed, in 1338 A.D. (?), by Rāmakrishņa, son of Lakshmaņa, grandson of Nrisimhadeva, a pupil of Somanātha, who was a native of Jalapura on the Sahyādri range, or Western Ghauts.

It begins:

नृसिंहपादपंकर्नं नमानि सिडिदायकं।
गुरोख पादपंकर्नं भजानि शास्त्रकारणम्॥ १॥
यदीयं यहानं किमपि जगतां संभवकरं
सवायुस्यं यहिजलकणमहाभूधरगतम्।
स्वभक्तानां भव्यं दिशति निजसायुज्यविभयं
सदा वंदे मे तड्य[द]यकमले संततगतम्॥ १॥
सह्याद्वेनिकटस्थिते जलपुरे जातः कयावोदरे(!)
मच्चे(१मत्यं)द्राघियुगप्रसादमुदितः श्रीसोमनाणः सुधीः।
तत्यादां चुजसेवनैकनिरतः श्रीरामकृष्णाभिधः
कुचे सहिणते हि भास्करकृते टीकां मुद्दे तडिदाम्॥३॥

मुद्धादिप्रलयोतकालकलना मानप्रभेदक्रमाचाराच्य श्रुसदो विधा च गणितिमत्याञ्चक्रक्रमेण सिक्कातिशरोमणिक कृ<u>भास्कराचायैः</u> ॰ जानीते । प्रीति भक्तिजनस्य ०

It ends: इति भास्तरीयस्त्रीलावतीसंज्ञापाद्धाध्यायः समाप्तः॥

हेवज्ञवयेनुडरे(? नृहरेः) सुत्र लक्ष्मणस्य स्रोरामकृष्ण इति नामतयास्ति पुत्रः । स्रोजोननापभननात्परिलभवोधः स्रोवित्रसूर्यगुरुभक्षिरतो निर्ताते॥ १॥ सो अयं भास्तरप्रोक्तपाटिगणिते सद्युक्तियुक्ते उकरोह टीकां सत्रणितामृतस्य छहरीं तस्त्रापैनोधप्रदां। नंदाभ्रतुम्वरु६०मामिति(!) शक्यते वर्षे सहस्यासिते पक्षे सर्वेतियौ सदाशिषपदाचीर्षे हि भूयात्सदा॥

इति स्रोनृसिंह[दैवज्ञात्ममलस्मण]दैवज्ञसुतसिद्धांतविहैवज्ञ-रामकृष्णविरिचता लोलावतीवृक्षिगीणतामृतलहरी संपूर्णा ॥ संवत् १८९० रावर्षे ज्ञाक १९३५ प्रवर्तमाने मासोत्ममासं(? मासोक्ष-ममासे) चैत्रमासे कृष्णपन्ने पंचन्यां तिषी स्वृक्षवासरे ॥

Cp. the same author's commentary (Bija-prabodha) on the Bijaganita, no. 2832; the colophon of which shows what has been omitted by the present copyist.

[DR. JOHN TAYLOR.]

2805.

1895. Foll. 96; size 6½ in. by 4¼ in.; good, clear Devanāgarī writing of 1814 A.D.; ten lines in a page.

A fragment of Gangādhara's Ganitāmritasāgarī, followed by the concluding portion of Rāmakrishna's Ganitāmritalaharī.

The last colophon of the former work occurs on fol. 47b: इति भास्तरीयलीलायता विवरणे गणकांगाधरविरिचिते स्रेटीस्पतहारिषपृतिः समाप्ता ॥ (MS. 728, fol. 32b), while the first colophon of the latter commentary is found on fol. 73a: इति स्रोभास्तरीयलीलावतीटोकायां सिद्धांतदेवसरामकृष्णविरिचितायां गणितामृतलहरीसंसायां स्रेचस्पतहारा ॥ and the junction of the two commentaries occurring on fol. 56b, corresponding to fol. 56a of MS. 1807, from which indeed the latter portion of the volume is derived, containing as it does the same copyist's colophon with the Samvat and Saka dates; and the special date Saka 1736 added thereto.

[Dr. John Taylor.]

2806.

728. Foll. 61; size 12\frac{3}{2} in. by 6\frac{1}{2} in.; good, modern Bengalī handwriting; 13 lines in a page.

Gaņitāmṛitasāgarī, or Amṛitasāgarī, (Līlā-vatīpāṭikāṭīkā), a commentary on Bhāskarā-cārya's Līlāvatī, by Gaṅgādhara, son of Govardhana, grandson of Divākara of Jambūsaronagara, and younger brother of Lakshmīdhara and Vishņu Paṇḍita (author of the Gaṇitasāra).

It begins:

स्नादित्यं जगदृद्ववस्थितिलयस्यापारपारंगमं 1 थीरा ब्रह्म वर्डमिंदोषरहितं पश्यिन यं तुत्रतं । भक्तानां च मनोर्यार्यफल्टं क्रेशत्रयखेटकं गीतं सत्त्वृतिभिः सदोदयमहं वन्दे नगङ्गास्तरं ॥ १ ॥ गुरोरक्किपसद्वयं च प्रशीम प्रसादोम्मुसं 2 सिंधुरास्यं गणेशं। जगद्वोधरूपां मित विश्वमायां गिरा चे श्वरीं ब्रह्मपूत्रीं प्रसन्ना॥ २॥ महेश्वरो अञ्च महेश्वरस्य प्रसादल्योदयबृद्धिवृद्धिः । तस्यात्मनो भास्तरलभवोधः श्रीभास्कराचार्य इति प्रसिद्धः ॥ ३॥ वेटोपवेटवेटाङ्गवेशा विश्वीककोविदः। गणितज्ञगणास्रे यो गणनायां क्विजीतमः ॥ ४ ॥ ब्रह्मारिजेगरारिकालकलना पद्मप्रकारा गतिः सेटानां च सवासना च विनियहोलप्रपचस्थितिः। यन्ताणि डिविधं च यत्र गणितं तेन क्रमाहिस्तृतं सत्तिद्वलशिरोमणी मुकविना श्रीभास्करेण स्पृटं॥५॥ विष्णुखरूपं गणितं रहस्यं व्यक्तं तथाव्यक्तिनिति द्विधा यत्। गरूप्रसादाभ्यसनै विदित्वा मुच्चेत भीमान्महतो अपि मोहात्॥ ६॥ स्रव्यक्तं वीजभतत्वाद् गणितं वीजसंहितं। व्यक्तं च पाटीगणितं प्राह्मेणितविज्ञमाः ॥ ९ ॥ तत्र लीलावती नाम गर्शिकोत्तमपाटिका। रिचता भास्त्ररेणान्यपाटिकोशंसरूपिणी ॥ ७ ॥

¹ MS. 1895 reads: ^०स्थितिविर्भु भासां निधि योगिनां ; cf. Rāj. M.'s and Berl. MSS.

² Thus MS. 1895; प्रगम्य प्रसीदम्मुलं MS. 728.

श्रीयाज्ञवक्समुनिवयेकृतप्रतिष्ठं

त्रस्तरोनगरमस्ति मुतीर्थमम्प ।

धीमास्तु वस्तकुल्जो उत्र दिवाकराभज्ञानो दिवाकर इति प्रियातो द्विजो उभूत् ॥ ९ ॥

तस्तुनैश्चितश्रुतिस्मृतिपुरायको अग्रगययो विदां
श्रीगोवर्थनपादपग्रश्चरणं स्वानःपवित्रात्मवान् ।

सङ्गः सुयशाः परोपकृतिकृद् दीने दयालुः कृती
श्रीगोवर्थनसंज्ञितो द्विजवरः स्थातो उस्ति भूमग्रले॥१०॥

तस्तुरनुजो विष्णोर्थीमान् । ल्रस्सीधराद्वधात् ।

गङ्गाधरकृपालमोदयो गङ्गाधराद्वयः ॥ ११ ॥

तेन ध्यातदिवाकरेण सुधिया विद्वासु च प्रीतिदा

संदेहातिविनाशिनो गणकधीवृद्विप्रदारभ्यते ।

श्रीगोवर्थननन्दनेन विमला लीलावतीपाटिकादीका चामृतसागरीति सरला गङ्गाधरेण स्मुटा॥१२॥०

From a passage occurring on fol. 60a [अयाग्रियोगादित्यादि शको ये ४२ भाद्रपद्णुदि १५ णुकेत (!) श्रीस्वेसिद्धान्तशिरोमणी संसाधितो उहर्गणः १२०६३६०९४१९७
कच्ये कुदिनानि १५७९९६४५०००० रिवभागाः ४७२००००००
आतः साधितः राश्यादिरवेभगणः o] Colebrooke supposes
this commentary to have been composed about
Saka 1342 (A.D. 1420); but in a marginal note
on that passage he remarks that the number
(of days from the beginning of the Kalpa) in
the text seems to be wrong.

It ends:

तेषां विषुद्धगुणवर्णेषिभूषिताङ्गी

णुद्धासिलव्यवद्धतिः सत् कग्रदशस्या ।

लोलावती तु शरलोक्तिमुदा हरनि (? हरन्ती)

तेषां सदेव सुस्रसंपदुषेतु वृद्धिं ॥

इति स्त्रीगणकगङ्गाधरविरिचतायाममृतसागयी कोलायती-विमृतिः समाप्ता ॥

Cf. Rāj. Mitra, Notices, iii., p. 243; Weber, Berlin Cat., nos. 831, 1739.

[H. T. COLEBROOKE.]

2807.

2278. Foll. 47 (paged 1-93); size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanagari writing; 24 lines in a page.

Ganitāmritasāgarī; apparently copied from the preceding MS. [Calcutta.]

2808.

1061b. Foll. 13; size 6\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; legibly written, in Devanāgarī, about 1780 A.D.; 13 lines in a page.

A fragment of the same work; viz. the second chapter (parikarmāsh(aka), extending from fol. 4b to 12a of MS. 728.

[H. T. COLEBROOKE.]

2809.

115. Foll. 114; size 10 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of the latter part of the last century; 10 or 11 lines in a page.

Ganitāmritakūpikā, a commentary on the Līlāvatī, composed, in Śaka 1463 (A.D. 1541), by Sūryadāsa or Sūryakavi, son of Jūānarāja, and grandson of Nāganātha, of the Bhāradvājakula, a resident of Pārthapura, near the confluence of the Godā and Vidarbhā.‡

It begins:

यः पीयूषमयूखज्ञोभितिज्ञिरोदेज्ञः सुरेज्ञार्षितः ज्ञेषाज्ञोषिषभूषयो मदगलहानांषुपूरप्रदः । क्राणीदोलितचारुचामरमहम्मालाविलासोक्ससम् -चित्रोत्मज्ञमतंगतुगवदनः पायाद्यायासः वः॥ १॥

¹ वृत्तो भीमान् MS. 728.

² ध्यातदिवाकरामसुधिया MSS. 1895, Berl.

³ ॰ पाटिका या चैकामृतसागरीति MS. 1895.

^{*} The Vidarbhā, according to Colebrooke, is the modern Wardhā; but as, on our maps, that river does not flow directly into the Godāvarī, but into the Prānhitā, the latter would seem here to be taken as forming the lower part of the Wardhā. No such name as Pārthapura is, however, given on our maps near the confluence of that river and the Godāvarī. Indeed, in our author's Sūryaprakāśa (no. 2823), this lower part of the river (resulting from the confluence of the Wardhā and the Pengangā) is called Mangalāgangā.

भृंगन्नेस्योव(? त)वेणी विल्लस्ति । २ ॥
स्वयः गणितं सवासनतया व्यास्थाय लीलावतीं
व्यास्थातुं विहितादरो उस्यहमय व्यक्तोपपित्तक्रमेः ।
स्रोमासुत्तविधित्तपंडितवरतानाधिरानात्मनः
स्वप्रतापरिणामतः सुगणकः सूर्याभिधानः कविः॥३॥
निर्मेष्य वीनगणितारवि(? णि)मात्मयानात्
सहासनामृतमवाप्तितं मया यत् ।
तत्संग्रहाय गणिताणैवक्षपिक्रेयं(!)
टीका विरस्थत इहावनिदेवतुष्ट्ये॥ ४॥ ०

It ends:

चस्ति बस्तसमस्तदोषनिचयं गोदाविदशीयतेः क्रोज्ञेनोत्तरतः तदुत्तरतटे पार्थाभिधानं पुरं । तत्राभृत्रस्यकोत्रमः पृष्यशाः श्रीनागनायाभिधो भारष्ठाजकुले सदैव परमाचारो डिजन्माग्रणी: ॥ १ ॥ पुत्रस्य कलाकलापकुशलः स्मापालमालाचितः सीजन्यैकम्थाकरः श्वितितले सीभागभाग्यास्पदं। कीर्तियस्य दिगंतरेषु विविधेची[स्या]नसंख्यागमैर विख्याता ननु सत्कविविजयते श्रीज्ञानराजाभिधः॥२॥ तत्त्वनुर्गणितार्णवप्रतरणेः सत्वर्णधारः सुधीन् संदोऽलंकृतिगीतशास्त्रनिष्णो वैदम्धपारंगत:। सूर्यो दैवविदां मुद्दे रिचतवान्यकस्य टीकामिमान् षाचायाः सदसिक्वारचतुराः पत्रयंतु तृष्यंतु च ॥ ३ ॥ दुईया गणितोपपत्तरप॰॥ ४॥ षासादितापि विविधेरुपयाति वृद्धि व्यक्तादिपश्चयुगले अपि तनोति शोभा । पुणी कलाभिरत रव सुर्थानुमूर्तेर् चाधिक्यमेति गणितामृतकृषिकेयं॥ ५॥ परोपकारार्थमुदाहतेन महाग्विलासेन रसोक्रटेन। शन्दाभिधं ब्रब यतः प्रवृत्तं $\mathbf{u}(r,\mathbf{H})$ प्रीयतां यादवराजसिंह: ॥ ६ ॥ सदला विसहसी ३१०० स्पादनुष्ट्रभी ग्रंथसंमितिः शाके। विरसपुरंदरगणिते गणितामृतक्षिका रिचता॥ १॥ चास्ये वासनयान्त्रिते गणितयोलीलावतीवीजयोस् तह्यक्रीपतिपद्धतेचा गणितं वीतं तरचेकं(र.तचैकं)

स्कं ताजिकमञ्जूतार्थेमपरं काव्यवयं प्रीविधीः सूर्यो बोधसुधाकरास्थमकरोद्ध्यात्मशास्त्रे ब्हमं॥ ६॥ The colophon, written by a different hand, runs: इति श्रीमासकलानविद्याविद्योतमानसानसगणितो-पनिषद्गस्याभिक्षदेवक्षपंडितक्षानराज्ञतनयपंडितसूर्यदासविरिचता गणितामृतकूपिका भास्त्ररीयलीलावतीडीका संपूर्णा ॥

Besides the above-mentioned eight works of the author,—viz. the commentaries on Līlāvatī and Bījagaņita, and on the Śrīpatipaddhati (and a Bījagaņita of his own), a Tājika, two Kāvyas (probably the Nrisimhacampū and Rāmakrishņa-kāvya), and the Bodhasudhākara on the Adhyātmaśāstra (?)—he (subsequently to 1541 A.D.) composed other works, for which see Aufrecht, Cat. Cat., sub Sūryakavi.

For the earlier ancestry of our author see no. 2901. [H. T. COLEBROOKE.]

2810.

2275. Foll. 90 (erroneously counted 92); size 4to, 13 in. by 10 in.; good modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

The same work. A reproduction of the preceding MS. [CALCUTTA.]

2811.

1012. Foll. 105; size 113 in. by 41 in.; fairly good Bengali handwriting of 1658 A.D.; ten lines in a page.

Buddhivilāsinī, a commentary on the Līlāvatī, composed, in Śaka 1467 (1545 A.D.), by Ganeśa, son of Keśava, of Nandigrāma.

It begins:

व्यिधात्।

स्रीविद्याथरसेवितो डिजपितस्रीवधैनो यस्त्रयीमूर्तिः खोत्तमनात्सदा सुमनसामानन्दपूरप्रदः ।
कव्याचार्यविदो उपि यत्यद्गिताः[स्युः] खप्रकाशा चिव शुद्रूना जयित खिती खगपितः स्रोकेशवः सतुरुः॥
खय त्रयो वाची॥

श्रारजाव इवानीश शनीरासुरभामश⁴। श्रामधाम वे पापाश शपाप दृदिनापश⁵॥ ष स्टलप्रवन्धयोवः ॥

श्रीभास्तरोक्षवसमिप संस्पुटानां
व्यास्याविशेषकपनेन न चास्ति चित्रं।
सत्रोपपिक्षकपने असिलसारभूते
पश्यनु सुरुगयका मम बुद्धिचित्रं॥
व्यक्ते अव्यक्तसंते यदुदितमसिलं नोपपित्रं विना तचेद्
विभाना नो अत्र ते ता सुगयकसदिस प्रीटता नैति
[चायं(?)।
प्रत्यद्यं दृश्यते सा करतलकलितादशैवसुप्रसम्ना
तस्मादम्योपपित्रं निगदितुमसिलामुस्सहे बुद्धिवृद्धे॥
नानागमापैनिपुणः प्रचितो धरायां
श्रीकेशवो अस्य तनयेन ग्रेशेशनाम्ना।
लीलावतीविवृतिरिप्रमबुद्धितृष्ट्ये
प्रारम्यते विमलबुद्धिविलासिनीयं॥
स्त्रीवाचचदैवता दृष्टा व्यास्थानकशिशलं।

Having explained his first two mysterious stanzas—the first in three different ways—he proceeds to explain his text. The first leaf of the MS. having suffered considerably through wear, a somewhat later hand has supplied a fresh copy of the first page on two leaves, the first of which has been inserted in front (in consequence of which the original pagination of the leaves was afterwards changed), and the second at the end of the volume.

तुष्पन्तु मितननस्तु वासनावचनामृते ॥

After another stanza to Keśava (भुवनबद्दारिहें 0), which he again thinks it necessary to explain, the author concludes his work as follows:

दृशः केचिदिहोपपित्तममला तुष्यनु ये सज्जनाः केचित् सल्कितान्तिता विज्ञेषयचनां (?विरचनां)

्ष्यास्थादिकं केचन ।
केचिडिह्नवते ज्ञ किंचिदिप नापूर्वे वचो उस्तीति ये तुष्यनु स्वगिरेरितिपं(?) निस्तिलं पश्यनु सनः समं॥ श्रीमत्त्रज्ञनथामनृन्दरुचिरे खाराखुथेः प्राक्तदे*

नन्दियाम इहावसद डिजवरः श्रीकंशवो अस्यात्मजः ।

तत्पादाच्यगाप्रशास्त्रविभवः श्रीम<u>त्रणेशः</u> कृतो

नानायुक्तिमतीममा हि कृतवान् लोलावतीच्यादुति॥

श्रीशालिपाहनशके अद्रिरसेन्द्रतृत्ये १४६९

विश्वायसी शरदि मासि मधी सिताशे(!) ।

लीलावतीसुविवृति कृतवान् गणेशः

श्रीकंशविर्णणकवर्यकुलावतसः॥

स्रीकालागमाचायैषयैश्रीकेशवदैवहसुतस्रीगर्णेशदैवहिय -चिता लीलावतीटीका बुद्धिविलासिनी समाप्ता॥ ०

वारः शक्रयुतस्तिपिस्तिगुणिता वेदोत्यता वत्तरो

मासस्तस्य दलं च तशुतिदलं लाष्टाहतं षष्टियुक् ।

शाकः स्यावगभूशतप्रपतितो नखन्नयोगाहितः

स्याद् ब्रूनाकुकृता भयो गनमितिनैवाकुसमेन्दवः॥

[998 ॥

शके सनागेषुमहीमिते (1580) अद्धं लीलावतीषुद्धिविला-सिनीयं। श्रीमङ्गारामशर्मेणा लिखीतं नार्रासहिना सीरमुचा-वलिखे(!) ॥ श्रीरामचन्द्रचक्रवतींणः सकीयपुस्तकित्तरं ॥

Cf. Colebrooke, Misc. Ess., ii., p. 451.

[H. T. COLEBROOKE.]

2812.

89b. Foll. 100; size 10 in. by 4½; fairly good Devanagari writing of 1797 A.D.; ten lines in a page.

[े] डिजयतयो डिजञ्जेष्ठाः तान् श्रिया स्टब्स्या वर्षेयतीति॥० डिजाः पश्चिमस्त्रेषां पतिर्गेस्डः। तस्य श्रीस्तां वर्षेयतीति तद्वा॥ comm.

² कथयः प्रसिद्धाः। स्राचार्यविद् अध्यापकाः शास्त्राभिज्ञाः। comm.

³ खगः श्रीमूर्यः ⁰। सूर्योपासक इत्यर्थः । comm.

^{*} शरेषु वाणमृक्षेषु जातः कार्त्तिकेयः। तमवित पास्त्रयिति प्रीणयिति॥ शनिं शनिपीडी ईरयिति निराकरोतीति शनीरा॥ जन्मस्यानं श्यिति तक्ष्णोतीति ०॥

⁵ शमः शान्तत्वं योगादित्वस्य धाम निकेतनं॥ शापाः (? शपः) हेटारः तात्र पाति न रखतीति शपापः ॥ दुदि नातः दुदिनः मनोभयस्तमवमत्यप् (? शयाय) श्यति तक्षोतीति दुदिनावनः॥

^{*} That is, on the shore to the east of the (western) ocean; for we know from the *Grahalāghava* that Nandigrāma was situated in the Aparānta country in the west (the northern Konkan, according to Prof. Bhandarkar, Rep. 1882-3, p. 29).

Buddhivilāsinī. This MS. is written in the same hand as the text of the Līlāvatī contained in the same volume.

Whether the following verse at the end refers to the copyist of the present or a former MS. does not appear:

शांडिल्यास्यकुले खकीर्तिषमले श्रीमिश्चनायो अवत् तस्यासीश्चनयः कृतातिविनयः श्रीत्र्यंवकास्यो महान्। ज्योतिःशास्त्रविचारसारचतुरो गोपालनामाकरो बुद्धीनां जगदंविकाधिकमलडंडातिसेवापरः॥ संवत् १५४४ वैशासमासे शृक्षपक्षे सप्टम्यां गुरुवारे॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2813.

2279. Foll. 96; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{7} in.; good, clear Devanāgarī writing of 1812 A.D.; 23 lines in a page.

The same work. A reproduction of the preceding MS.

[CALCUTTA.]

2814.

133. Foll. 89; size 9\(^3\) in. by 4\(^3\) in.; good, clear, modern Devan\(^3\)gar\(^1\) writing; eleven lines in a page.

Mitabhāshiņī, a commentary (vivṛiti) on Bhāskara's Līlāvatī, by Gaṇakasārvabhauma Raṅganātha, son of Nṛisiṇha daivajūa, and brother of Divākara and Kamalākara.

It begins:

यत्याद पद्मभजनाद तिमंद वृद्धि र् यत्मादृशो ऽपि मृतरी मुनतिः प्रजातः । वंदे तमीशभजनाप्तमतिप्रसारं श्रीमच्छितं गणकत्र येकुलावतंसं ॥ १ ॥ सरस्वती यद्गसनायगा नरी-नृतीति तं पंडितमंड नापितम् । कलाकलापाकलनाकुलानिधिं गुरुं गुरुणी कलये दिवाकरम् ॥ २ ॥

गुणमंडितपंडितायणीं विधिविन्मंडलमंडनायितम् । दर्भाष्ट्रियमुक्तमा गुरुं सततन्त्रीकमलाकरं भजे ॥ ३ ॥ या भास्तरोक्ता चतुरोक्तिशालिनी लीलावती तत्र विलोक्संत्। महासनाचारुविचारचातुरी-चमल्कृतिं चारुविचारवंतः ॥ ४ ॥ या ज्याक्ररीत्या यदलेखि पर्वेर युक्तिन युक्ताच नयोऽस्तु भेदात् (?) । व्यक्तानवद्या हृदये ऽत्र हृद्या विद्यावतां तोषकरी भवडि: ॥ ५ ॥ इत्यं हि सिच्छिषागणैविशिष संप्रार्थितो इहं कृतिरंगनाथ:। तहासना चारुवि चारसारं व्यास्थावतारं प्रकटीकरिष्ये॥ ६॥ श्रीभास्तरकृतेर्व्यास्यामास्यातृमपि न द्यमः। तथाप्यनुग्रहाङ्गानोः करोमि मितभाषिणीम् ॥

स्रथ विशिष्टशिष्टाचारपरिप्राप्तं मंगलमाचरन् चिकीर्षितं प्रतिज्ञानीते । प्रीतिमिति १॥

It ends:

देवज्ञवयेगणसेष्यनृसिंहनन्मश्रीरंगनाष्गणकेन विनिर्मिते ऽस्मिन् ।
लीलावतीविषरणे बहुयुक्तियुक्ते
यातोंकपाज इति चारुविधानलभ्यः॥

इति श्रीसकलगणकसावैभीमश्रीमश्रीमृहसिंहदैवहसुतरंगनाथ-कृतायां लीलावतीविवृती मितभाषिणीसमास्यायां संक्रपाज्ञा-ध्यायः समाप्रिमगमत्॥

The author quotes his brother Kamalākara (foll. 27b, 36b, 37b, 41b), his father Nrisimha (foll. 50a, 53a), Padmanābha (fol. 67b), Śrīdhara (foll. 47b, 50a, 67b); and the works Gaņitakaumudī (foll. 47b, 49a, 50a), Pāṭīratna (foll. 44a, 47b), Śringāratilaka (foll. 42a, 53a).

Colebrooke, Misc. Ess., ii., p. 452, puts the author's date about the middle of the 16th century of the Śaka era (c. 1630 A.D.). His brother Kamalākara, indeed, wrote his Siddhāntatattvaviveka (no. 2890-91) in 1658 A.D.

[H. T. COLEBROOKE.]

2815.

2276. Foll. 40; size 4to, 13 in. by 10 in.; fair, modern Devanāgarī writing; 26 lines in a page.

Mitabhāshiņī, transcribed from the preceding MS. [CALCUTTA.]

2816.

1742. Foll. 59 (one of which, 53, seems to be missing); size 9\frac{1}{4} in. by 4 in.; legibly written in Devanāgarī, about 1750 A.D.; 13 lines in a page.

Manoranjana, a commentary (vivarana) on the Līlāvatī, by Rāmakrishna Deva, son of Sadāšiva Āpadeva and Bhavānī, grandson of Śrīpati Deva, a resident of Devālayapura, great-grandson of Nīlakantha Deva, and great-grandson of Gopāla Deva, of the Ātreyagotra.

It begins: प्रोतिमिति। सहं भास्कराचार्यः o

लीलावती सुगहना शक्या नैव कर्यचन। उपायेन वज्ञीकर्तमिति सर्वेच निश्चितं॥ १॥ चापदेवसुतत्वेन भृत्वोभयसमाशकं। मनोरंजनमाचेण रामकृष्णस्तयाकरोत्॥२॥ सात्रेयगोत्रे सुतरा पवित्रे गोपालदेवो विबुधादिदेवः । स्रभद्रभृति: प्रतिवादिजम्मना पराभवानां भूवनैकमान्यः ॥ ३ ॥ तस्मादभुक्तास्त्रविदां वरिष्ठः श्रीनीलकंठो ऽर्चितनीलकंटः। तस्मादभूत्पंडितमंडलीडितः श्रीश्रीपतिः श्रीपतिसक्तचेताः ॥ ४ ॥ जोधपन्नगगरी रुचिरैकवक्ता तर्कनीतिरदनोपनिषत्मवद्याः। ज्योतिषामयननेषमनोऽभिरामा इंदर्स चितिपदा सकलागर्मागी ॥ ५ ॥ जिज्ञाप्रांगणरंगे विद्याविद्याधरी यस्य । नृत्यित नानाभाषान्विदुषामुपदशैयंतीव ॥ ६ ॥ सदाशियो उस्ति तत्पुत्रः समर्चितसदाशिषः ।
शब्दधमेनयाभिक् जापदेवापराभिधः ॥ ७ ॥
तदंगजन्मना रामकृष्णदेवेन निर्मितं ।
लीलावतीविषरणं मनोरंजनसंक्षकं ॥ ७ ॥
संप्रापये उदं सततं कृतांजलिर्
निर्मित्सिरा ये उत्र वसंति लोके ।
संशोध्य संशोध्य कृतिं मदीयां
विषष्टितस्ते परिश्रोलियंतु ॥ ९ ॥

इति श्रीमिडिडम्मुकुटमाणिक्यपद्वाक्यप्रमाणपारावारीणपुरीण-श्रीमञ्जीलकंउदेवात्मजसकलिखानिधानश्रीमुक्कीपतिदेवात्मज-श्रीमत्सदाशिवदेवापराभिधानश्रीमदापदेवसुतभवानीगर्भजराम -कृष्णदेवनिर्मिते लोलावतीविवरणे मनोरंजनाभिषे खंकपाशा-ध्यायः ॥ समामश्रायं ग्रंषः ॥

देवालयपुरावासिदेवश्रीपतिजन्मनः । खापदेवस्य विदुषो जगज्जानातु पुस्तकम् ॥

The MS. from which this verse was copied would thus seem to have been the very one which the author presented to his father. Colebrooke, Misc. Ess., ii., p. 453-4, remarks that this commentary "bears no date, nor any indication whatsoever of the period when the author wrote." As regards the author's grandfather, Śrīpati, it may be remarked that the Daivajñavallabha (see Cat. Cat.) is ascribed either to Śrīpati or to (? his father) Nīlakantha.

[H. T. Colebrooke.]

2817.

2277. Foll. 46; size 4to, 13 in. by 10 in.; good, modern Devanagarī writing; 25 lines in a page.

The same work; apparently transcribed from the preceding MS. [CALCUTTA.]

2818.

1976. Foll. 88; size 83 in. by 31 in.; clear, modern Devanagari writing; ten lines in a page.

Pāṭīvyākhyāna, also called Pāṭīgaṇita or Līlāvatyudāharaṇa, a practical commentary on the Līlāvatī, consisting chiefly of a series of examples in illustration of its rules; by Panḍita Vīreśvara.

It begins: श्रीषरदमूर्तेये नम:॥ श्रीगुरुमूर्तेये नम:॥ श्रीसरखत्ये नमः॥ श्रीदुंढिराजमीडे भूयः परिवारसंयुतं ब्रह्म॥

> पाटीपुटत्वं न विनाधिगंतुं बीजं समर्थो विनुधो ऽपि कण्ठित्। उदाद्वतिं नास्ति विना तदस्मात् संखेपतस्तां कण्यामि तावत्॥ १॥

विशिष्टविशिष्टाचारपरिप्राप्तं मंगलमाचरन् चिकोपितं प्रति-जानीते। प्रीतिमिति। छहं भास्त्रराचार्यनिर्दूषणगणितस्य पाटीं परिपाटीं च्यक्तगणितमिति यावत्। ०

The MS. is incomplete: it breaks off abruptly in the Kuttakādhyāya; the sthirakuttaka beginning on fol. 85b. The author quotes a Pātīratna (fol. 6a, 48a), besides the Ganitakaumudī, Lakshmūdāsa-miśra, and Śrīdharācārya.

[Dr. John Taylor.]

2819.

871b. Foll. 36; size 10 in. by 4½ in.; good, small Bengalī handwriting of 1790 A.D.; 10-12 lines in a page.

Bijaganita, being the second, or algebraic, section of Bhāskarācārya's Siddhāntaśiromaṇi, acknowledged by the author to be founded on the works of Brahmagupta, Śrīdhara, and Padmanābha on the same subject.

Editions of the text were published at Calcutta in 1834 and 1853; and an English translation, by H. T. Colebrooke, in his "Algebra with Arithmetic and Mensuration," London, 1817.

The MS. was copied, by order of Colebrooke Sāhib, by mahopādhyāya Citrapati-sarman. [H. T. COLEBROOKE.]

2820.

871c. Foll. 25; size 10½ in. by 4 in.; legibly written, in Devanāgarī, about 1730 A.D.; 14-16 lines in a page.

Another copy of Bhāskarācārya's Bījagaņita, imperfect at the end.

The last leaf, numbered 26, and dated Benares (vāṇāraśī) Saṃvat 1841, Śaka 1706, is in a different hand from the rest, and follows upon fol. 24, leaving a gap of one leaf in the text. Fol. 19 has likewise been supplied by a more modern hand.

This MS. is followed by two more leaves in Bengalī writing, containing fragments of some astronomical treatise.

[II. T. COLEBROOKE.]

2821.

611a. Foll. 51; size 10 in. by 4½ in.; good, clear Devanāgarī writing of 1704 a.p.; nine lines in a page.

Bhāskarācārya's Bījagaņita.

Dated: संवत् १७६१ वर्षे खगहनसूदिनवनी ९ णूक-वासरे प्रयागमध्य खनुषसीद्यलेखक इदं पुस्तकं लीख्यते ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2822.

2293. Foll. 37; size 4to, 13 in. by 10 in.; fair Devanāgarī writing of 1813 A.D.; 23 lines in a page.

Another MS. of the Bijaganita, copied from the preceding MS. [Calcutta.]

2823.

1533a. Foll. 73; size, royal 8vo, 9 in. by 6‡ in.; good, modern Devanāgarī writing; 26-28 lines in a page.

Sūryaprakāśa Bījavyākhyā, a commentary on Bhāskara's Bījagaņita, composed, in 1541 A.D., 6 P 2

at the age of 31, by Sūryadāsa, son of Jũānarāja, and grandson of Nāganātha, of Pārthapura, near the confluence of the Godā (Godāvarī) and Mangalagangā (Vidarbhā, Colebr.).

It begins:

भाले प्रालेयरिकाः सुनयनयुगलोन्मीलने सिद्धयो प्रशी कंठे श्रीकंठपीठे स्फारति फणिफणासन्मणीनां * प्रकाशः ।

जास्ते ब्रह्मादिमीलिस्यलमधुपगणो यत्पदांभोजपीठ-प्रांते उनंतप्रभावं गणपितरिति यज्जातिरव्यादिहा-स्मिन ॥ १ ॥

[यावत्कालकनीलवर्णरुचिरं पीतं सितं लोहितं वासो हासकराधरैरिव गुर्ण हारप्रवर्ग दथत्। सम्मूलं सम्शोधनैरिधगतव्यक्राभिधं वा धिया वेद्यं योगविशेषतः किमपि तत्कृष्णेति वीजं भजे॥२॥ यत्पादां बुरुहप्रसादक शिकासंजात वोधादहं [om. A.] पाठीकुटुकवीनतंत्रगहनाक्रपारपारंगमः(०गत:B.C.)। **इंदोऽलं कृतिका व्यनाटकमहासंगीतशास्त्रा**यैवित् तं वंदे निजतातमुक्तमगुर्णं श्रीज्ञानराजं गुरुं ॥ ३ ॥ चक्रे चक्रविहंगयोरिव युति निम्नन्विमोहस्ययं विश्वेषे गणितार्थयोः कविमुलाभोतं समुद्धासयन् । नंगारादिरसानुसऋविषुधेंद्राणामसी पूरयन् ज्ञान्त्रविष्णुपदस्यिरो विजयते सद्घोधसूर्योदयः ॥ ४ ॥ स्मरद्वीनांभोधी विविधरचनागाधसिलले तितीषूचा मा भूदयमितनतीनां (भूदपगतम O B., C.) विमुख्यानामित्यादृतसदयचेताः परिमिताम् प्रिमभरः। इमां च्याख्यानावं सपदि रचये सूर्यगणकः ॥ ५ ॥ वीजाह्यरार्थः प्रथमं दुरापः का वासना तत्र विचारणीया। तथापि मूर्यो व्हमुदारबुद्धिर् बीजं सवीजं विशदीकरोमि॥ ६॥

तत्र भास्करः विषश्चाति । उत्पादकमिति । व

It ends (as collated):

देवज्ञानराज्ञात्मजकविगणकाचार्यमूर्याभिधान-प्रोक्ते सहीजभाष्ये मुजनबुधजनानंदसंदोहहेती । सम्यक् सूर्यप्रकाशे पटुवदुदृदयध्वातविध्वंसदखे तूर्णे संपूर्णमेति द्विधमिति भरेभी विताख्यं हि वीर्ज ॥ १॥ यः परकमेविषद्यग्रीकमुलभः सङ्गीजवर्णाष्ट्रयो यत्र स्वर्णिविशोधनादिविधिना व्यक्तं फलं दृश्यते। मलं भाषनया परं प्रकृतितो ज्यानंदहेतुनृंगां ध्यातृणां † च गुरू कितो विजयते सम्यक्तशास्त्रागमः॥२॥ गोदोदक्तरपूर्णतीर्यनिकटावासे तथा मंगला-गंगासंगमतस्तु पश्चिमदिशि क्रोशांतरेण स्थिते । श्रीमत्पार्थपुरे वभूव परमाचारो द्विजन्माग्रणीर् ज्योतिः शास्त्रविचारविस्तृतमितः स्त्रीनागनायाभिधः॥३॥ पुत्रस्तस्य कलाकलापकुशलः स्मापालमालाभितः सीजनीकस्थाकरः धितितले सीभाग्यभाग्यास्पदं। कीर्तियस्य दिगंतरेषु विष्येर्ध्यास्यात (० न) संस्थागमेर् ‡ विख्यातो ननु सत्कविविजयते श्रीज्ञानराजाभिधः॥४॥ सिद्धांतं सुंदराख्यं ग्रहगणितविधी जातके चैकनेकं साहित्ये गीतशास्त्रे परिमदमकरोद् यश्चतुर्वेषरानं । तत्मृनुः सूर्यदासः सुजनविधिविदां प्रीतये वीजभाषां चक्रे सूर्यप्रकाशं खमितपरिचयादादितः सोपपितं 11 4 11 सुजनगणकवयाः संनिरीक्ष प्रयात् प्रमुद्मिह मदुक्तान्सि डिशेषानशेषान् । मुखविवरविकासैवी हि संतो आपसंतः खद्भदयगतमोहस्योक्तितं दर्शयंतु ॥ ६ ॥ षष्टिशक्रगणिते शक्ते कृते भाष्यमिंदुगुणवासरे निजे। पंचिवंशित शतान्यनुषुभा ग्रंथसीमितिरिहास्ति केवलं॥९॥ व्याख्ये वासनयान्विते गणितयोलीलावतीवीनयोस् तद्वरुक्तीपतिपद्धतेष्ठ गणितं वीतं तपेकं व्यथात । एकं ताजकमञ्जूता[न्य B., r.चै] मपरं काम्यहयं प्रीटधीः मूर्यो बोधसुधाकराख्यमकरोदध्यात्मशास्त्रे उष्टमं §॥ ।। परोपकारार्थमुदाद्वतेन महाग्यिलासेन रसोज्ज्वलेन। श्रन्दाभिधं ब्रह्म यतः प्रवृत्तं स प्रीयतां यादवरानसिंहः॥९॥

Cf. the same author's commentary on the Līlāvatī (no. 2809), where the verse enumerating the author's works occurs likewise. See also Colebrooke, Misc. Ess., ii., p. 451; Weber, Berl. Cat., no. 832.

[H. T. COLEBROOKE.]

^{*} श्रीबंदस्नोधुमिशापाग् B. (° सूनोडि °) C.

[†] शत्रुणां B.; C. om. this stanza.

[‡] चास्या हि शास्त्रागमैर् B.; चास्यासीस्यागमैर् C.

[§] सूर्यो बोधकरास्पकाचनकरोद OB.; C. om. this verse and the next.

2824.

1891. Foll. 71; size 12½ in. by 4 in.; clear Devanāgarī writing (European paper); 24 lines in a page.

Sūryadāsa's Sūryaprakāśa. [B.]

Though by no means faultless, this MS. is useful for checking the misreadings of the preceding MS. [Dr. J. Taylor.]

2825.

789. Foll. 134 (counted 133, nos. 62 and 73 being double, and 87 passed over); size 9\frac{3}{4} in. by 4 in.; fair, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Another copy of the $S\bar{u}ryaprak\bar{u}sa$, not very correct. [C.] [H. T. COLEBROOKE.]

2826.

2290. Foll. 74; size 4to, 13 in. by $9\frac{3}{4}$ in.; good, modern Devanāgarī writing; 24 lines in a page.

The same work; being a reproduction of the preceding MS., slightly corrected by the copyist. [Calcutta.]

2827.

1533b. Foll. 86+71; size royal 8vo, 9\frac{3}{4} in. by 6\frac{1}{4} in.; good, modern Devanagari writing; 22-24 lines in a page.

Bījavivriti-Kalpalatāvatāra, also called Bījapallava, a commentary on the metrical portions of Bhāskara's Bījaganita, by Krishna Ganaka, son of Ballāla. [A.]

The author was the disciple of Vishnu, who, on his part, was the pupil of Nrisimha (nephew of Ganeśa, son of Keśava). The date of the work is fixed approximately by Colebrooke at about the close of the 16th century, "by the notice of it and of the author in a work

of his brother Rangunātha, dated 1524 Śaka (A.D. 1602), as well as in one by his nephew Munīśvara" (Misc. Ess., 2nd ed., ii., p. 407). Cf. no. 2775.

It begins (as collated and slightly corrected):

शिवयोभेजनातिगौरवा**द्य**त मुतलीलाधृतक्ंजरास्यरूपम् । ष्प्रपहेन् ममांतरं तमस्तत सततानंदमयं मही महीय: ॥ १ ॥ यदीयचरणांभोजस्मर्तः सकलसिद्धयः । भवंति वज्ञवर्तिन्यः सिद्धेज्ञीं तामहं भजे ॥ २ ॥ मिहिर्मिव(!MSS., ?i.e. मिहिव or मिहरिव) विराहिमहिरं वंदे संदेहभेदिनं जगताम । ज्योतिश्वक्रविभावनहेतुं जगदेकचछरछद्रं॥३॥ कविव्धजनमूर्धनि स्फ्रांत कविब्धसंततसेवनीयपार्श्वम् । गणितनिपृणतां प्रवर्तयंतं प्रणमत भास्करमीप्सितापैसिक्के॥ ४ ॥ कटापि नैव संक्षमः स्थितस्त्र भौममंडले। अप्वैमार्गमाश्रयन् जयत्यप्वेभास्तरः ॥ ५ ॥ श्रासीदसीमगुणराननिधान कुंभः कंभोद्भवाभरणदिग्ललनाललाम । **ष्ट्राज्ञीज्ञावार्जितविज्ञोपकलान्वर्ती** श्रीकेशव: सुगणितागमचक्रवर्ती॥ ६ ॥ तस्मादभृद्ववनभूषराभृतम् तिः श्रीमानगर्यगुणगौरषगेयकोतिः। ज्योतिर्विदागमगुरुगुरुसंप्रदाय-प्रज्ञातशास्त्रद्धदयः सदयो गणेशः ॥ ९ ॥ भ्रातः सुतस्तस्य यथार्थनामा नृसिंह इत्यङ्गतरूपशोभः । सवर्धयद्यो जगतामभीष्टं प्रद्वादमाश्चर्यकरः सुराणाम्॥६॥ तिक्कियो विष्णानामा स जयित जगतीजागरूकप्रतिष्ठः* शिष्टानामग्रगस्यः सुभणितगणितासायविद्याशरस्यः। यह जो न्युक्तम् काफलविमलव चोची चिमालागलं तो द्वित्राः सिद्धांतलेशा जगित विद्धाते उहे उपि सार्व-च्चिगवेम † ॥ ९ ॥

^{*} जगतीजागरूक: प्रदिष्ट: B. C.

[†] सर्वेज्ञगर्वे B.; सर्वेज्ञवर्गे D.

तस्माद्धीत्य विधिवत् विस्तंधं ज्योतिषं गुरोः । कृष्णो दैवविदां श्रेष्ठस्तनुते वीजपल्लवम् ॥ १० ॥ खयक्रत्वादिदं वीजिमसुक्तं शास्त्रकृभिः । तद्वाक्तोकरणं शक्यं न विना गुवैन्यस्म ॥ १९ ॥

सत्र शांडित्यगोत्रमुनिवरवंशावतंसज्ञडिवडनगरनिवासिकुं-भोद्रवभूषणदिग्भूषणसक्तलागनाचार्यवर्यश्रीमहेत्र्यरोपाध्यायतन -यनिस्तिलिवद्यावाचस्यितगणितविद्याचतुराननथरणितरणिश्री -भास्तराचार्यः सगगणितरूपं सिद्यांतिशरोमणि विकीर्षः वि

The colophon of the first part runs as follows:

> देवज्ञवर्यगणसंततसे व्यपार्षे-वज्ञालसंज्ञगणकात्मजनिर्मिते अस्मन् । वोजिक्रियाविवृतिकस्पलतावतारे जाता कतिप्रकृतिरच तु चक्रवालं॥

षत्र वर्गप्रकृती चक्रवालमिष वर्गप्रकृतंतरोतमित्वर्षः ॥ इति स्त्रीसकलगणकसावैभीमस्त्रीवल्लालदेवल्लम् - कृष्णदेवलविरिचते वीजविवृतिकत्पलतावतारे निजभेदचक्रवालपुक्रवर्गप्रकृतिषि-वर्णः ॥

The second part begins: अत्र स्नतो वीनं प्रवस्था-मीति वीनिक्ष्ययां •

It ends (as collated):

स्रभृत्मृिषया प्रथितो गुर्गीधैम् चितामणिदैविवदा वरिष्ठः । संपूजनानेहिस यस्य गौरी स्मृता सुता प्रयहमाविरासीत्॥ १॥

तत्मूनवः पंच चभूवृरेषां ज्येष्ठो ऽभिरामः किल रामनामा । भविष्यदर्थेज्ञतया हि यस्य विदर्भराजो ऽपि निदेशकता ॥ २ ॥

रामादभूतां सीतायां पुत्री कुञ्चलवाविव । त्रिमक्को गोपिराजस्म गुणैः सर्वैः समन्त्रिती ॥ ३ ॥

विमल्लस्नुनैयति डिनेंद्रो ब्लाल्संतः शितिबंदभक्तः। यः संततं रुद्रमपदिसंगाद्

. याम ५५, ग्याएय ।। ब्राइं(ब्राइर्ग B. C.) मही मृतिनियावभाति ॥ ४ ॥ हैवज्ञवयगणसंततसे व्यपार्श्वबह्मालसंज्ञगणकस्य सुतो र्जस्त कृष्णः ।

रामानुजः स परमेष्वरतृष्टिहेतोर्
योजिक्रियाविवृतिक व्यलतामकापीत् ॥ ५ ॥

यद्वास्तरेण निजधामगुणातिरेकात्
संपादितं सगुणवर्गघनं (० धनं С.; वर्णधनं В.) हि

तत्कृष्णभूमिमधिगम्य विचारवारिसंसिक्तमं कुरजनुष्पभवत्समर्थे ॥ ६ ॥

येर्थैः श्रमैविंषरितो उस्ति नवां कुरो उसी

तेषामभिज्ञ इह कः परमात्मनो उन्यः ।

इत्यं विचित्र जगदीश तवेव तृष्ट्ये

सर्वेज्ञ ते चरणयोनिंहितस्ततो ऽर्थ ॥ ९ ॥

In Aufrecht's Cat. Cat. a Bijavivritikalpalatā, by Paramasukha, is mentioned from the Cat. of N.W. Pr. MSS. But this is possibly based on a wrong reading in the above 5th final śloka.

[H. T. COLEBROOKE.]

2828.

1946. Foll. 162; size 10 in. by 4 in.; legibly written, in Devanāgarī, in 1654 A.D.; 9-13 lines in a page.

Kalpalatāvatāra. [B.] A good, though by no means faultless, copy.

Dated: ज्ञाके १५७६ जयसंवत्सरे वैज्ञासमुक्त १ मुक्रे सम्राना लिखिने॥

[Dr. John Taylor.]

2829.

1974. Foll. 196 (counted 195, no. 138 being double); size $8\frac{1}{2}$ in. by 6 in.; good, modern Devanāgarī writing; foll. 1-49, 15-18; foll. 50-196 (by a different hand), 12 or 13 lines in a page.

The same work. [C.]

On fol. 1a it is by mistake called $Vij\bar{a}$ vatamsa, under which title it has figured in
the old list. [Dr. John Taylor.]

2830.

611b. Foll. 122; size 10 in. by 4½ in.; good, clear Devanagarī writing; nine lines in a page.

Another copy of Krishna's Kalpulatāvatāva, incomplete at the end; the last two chapters being wanting. [D.]

A few lines have been added by a modern hand, including the colophon.

The MS. was copied by the same hand as the text of the *Bijaganita* (dated 1704 A.D.), which precedes it. [H. T. COLEBROOKE.]

2831.

2291. Foll. 84; size 4to, 13 in by 10 in.; fair Devanāgarī writing of 1813 A.D.; 23 lines in a page.

The same work, copied from the preceding MS. [Calcutta.]

2832.

1945. Foll. 196; size 9½ in. by 5 in.; good, modern Devanāgarī writing; generally twelve lines in a page.

Bijaprabodha, a commentary on Bhāskara's Bijagaṇita (the text of which is given in full), by Rāmakrishna, son of Lakshmaṇa, and grandson of Nṛisiṃha, of Amarāvatī.

The commentary begins:

सर्वे अं भास्तरं नीमि सोमनापं च सहुरं।
मुनीमारं महाप्रीढं प्रीडतस्वार्यसागरं॥ १॥
ज्योतिविद्रामकृष्णः स च भुवि विदुषां ज्ञीतलावं प्रपत्नो
भात्वा पुरवीपदेशान् गुरुपदभजनात्प्राप्तवोधो वृधो उहं।
प्रीडम्नीभास्तरीयं लघुतरगणितं वीजसंज्ञानिषणं
तस्योपायं च कुर्वे दिनकरसुमुदेऽसीदयालस्य(?) भूयात्

श्रय शांडिलगोत्रोत्पञ्जनडिवडनगरिनवासी सकलागमाचार्य-वर्षमहेत्ररोपाध्यायतनयो निखिलतज्ञार्यविष्क्रीमहास्कराचार्यो यहगणितस्वरूपसिद्धांतिशिरोमिणं चिकीपुस्तदुपयोगितया तद-ध्यायात्मकं पाटोगिणितमुक्का तथाभूतमस्वक्रगणितं प्रारभमाणः प्रत्यूहस्यूहिनरासाय शिष्टाचारपरिपालनाय च मंगलमाचरन् शिष्यशिक्षार्थं वधाति । उत्पादकिनित । ०

It ends:

नृसिंहपदसेवनात्सकलिशिद्धपारंगतो
नृसिंह इति नामतो नृपजनैरभूबंहितः (१वंदितः or तदात्मज उदारधोषिंबुधलक्ष्मणस्तत्मतो [वृंहितः)।
विधाय गुरुदेवता खद्धदि रामकृष्णाभिधः॥ १॥

श्रीप्राणनाथपदुरामकुबेरमुस्थैः
संप्रेरितः सुजनतंत्रविदां [सु]सार्थे ।
वीजप्रवोधमकरोदमरावतीस्थो
देवाधिदेवचरणे स समर्पितो ब्रस्तु ॥ २ ॥
ये रामकृष्णभजने विहितादरा ये
ब्रह्मकारदोधरहिताः परिशुद्धचित्राः ।
वीजप्रयोधपरिचितनवर्तमानास्
तेषां सदैव सुस्रसंपद्वित वृद्धः ॥ ३ ॥

इति श्री समरावितस्यश्रीमवृत्तिंहदैवज्ञात्मनलस्मणदैवज्ञमुत-सिद्धोतविहैवज्ञरामकृष्णविरिचते बीनप्रवीधे ग्रंपालंकारः समाप्तः॥ [H. T. Colebrooke.]

2833.

1356. Foll. 140 (counted 139, fol. 23 being double); size 10 in. by 5 in.; good, clear, modern Devanagari writing; eleven lines in a page.

Bījodāharaṇa-Bālabodhinī, a commentary on the Bījagaṇita, composed (in Śaka 1714, A.D. 1792) by Kṛipārāma Miśra, of Ahmadābād in Gujarāt, son of Miśra Lakshmīnārāyaṇa, and pupil of Lakshmīnātha.

It begins:

महेशानं गीरीगणपितगुतं शुद्धननसा
प्रशाम्य ज्ञानाम्भोनिधिमय गुरूं कायवचसा ।
कृपारामो मिश्रः प्रकुरुत चुनुं वीनगणिते
सबोधस्त्रातीयप्रहरणपरोदाद्वितिमिमा ॥ १ ॥
उत्यादकमिति ⁰

It ends:

देशे गुर्जरनाम् थाम् यश्रमः स्थाने अमहावादके भारहाजकुलप्रमूतिरभवन्योदिङ्गीयायणीः । विद्यावेदकलामलाचलगतिः स्फूर्जन्मितिजाँपिताः(!) निष्यः श्रीमदनन्दवन्दितपदहन्द्वश्चनुर्वेदिकः ॥ १ ॥ लक्ष्मीनारायणः इति मतिस्थातकीर्तिथेरित्यां तस्यान्यासीदगगनगतिर्ज्ञानगीर्वाणः एव । मृनुस्तस्याध्ययनविधिनोपात्रसिद्धांतविद्यो लक्ष्मीनाथाविजगुरुवराच्छोकृपारामनामा ॥ २ ॥ भुवनात्यष्टिमे शाके सुनभःपृणिमागुरी । वोजस्योदाहितिमिमामकरोद्धालविधिनोम् ॥ ३ ॥

इति श्रीगुर्नरबाद्यणमोटचातुर्वेदीमिश्रलस्मीनारायणात्मज-मिश्रकृपारामदैवह्मविरचिते वीजोदाहरखे वालवीधिन्यास्थं ग्रंपं समाप्तम् ॥ [H. T. COLEBROOKE.]

2834.

1046. Foll. 96 (foll. 1, 2 and 56 of which are wanting); size 8 in. by $4\frac{1}{4}$ in.; fair Devanāgarī writing of 1688 A.D.; 9 or 10 lines in a page.

Gaṇitādhyāya and Golādhyāya, being the last two chapters, the 4th and 5th, of Bhās-karācārya's Siddhāntaśiromani, containing the astronomical portion of the work.

Editions of these sections (with the Vāsanābhāshya) have been published, by L. Wilkinson, Calc., 1842, and by Pandit Bāpū Deva Śāstrī, Benaros, 1866. An English translation of the Golādhyāya, by Wilkinson, revised by Bāpū Deva Śāstrī, Bibl. Ind., 1861.

This MS. agrees, on the whole, with the Benares text, except that the two chapters before the last, as well as part of the last chapter itself, are omitted; and the author's genealogy is taken out of the praśnādhyāya, and placed at the end of the work, with the date of its composition as given by Colbrooke, Misc. Ess., ii., 349-419. The MS., which is not very correct, was copied by one rishi Narasingha. [H. T. Colebrooke.]

2835.

312a. Foll. 64; size 13½ in. by 4½ in.; modern Bengalī handwriting; seven lines in a page.

Ganitādhyāya and Golādhyāya.

The variations from the printed text are more considerable in this than in the previous MS., the last 7 chapters (after fol. 52b) being contracted into 3, and the sections differently arranged. Fol. 46 has been by mistake inserted between 34 and 35.

[H. T. COLEBROOKE.]

2836.

2267. Foll. 54; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanāgarī writing; 24 lines in a page.

The same two chapters of the Siddhantuśiromani.

This MS., being one of the set of modern copies referred to under no. 2770, was probably transcribed from another Devanāgarī MS., avoiding as it does those mistakes peculiar to transcripts from a Bengalī original.

[CALCUTTA.]

2837.

871a. Foll. 27; size 11 in. by 4½ in.; modern Bengalī handwriting; 9-11 lines in a page.

Ganitādhyāya. [H. T. Colebrooke.]

2838.

159. Foll. 124 + 85 + 33; size 12½ in. by 6½ in.; fair, large Devanāgarī writing of the Kaśmīr type of about 1750 a.d., with coloured borders; twelve lines in a page.

Ganitādhyāya and Golādhyāya of Bhāskara's Siddhāntaśiromaṇi, with the author's own commentary, Vāsanābhāshya, also known by the special title of Mitāksharā.

The Ganitādhyāya here consists of two sections, numbered separately, the first of which has been accidentally placed at the end of the volume. The MS. agrees, on the whole, with the Benares edition.

[H. T. COLEBROOKE.]

2839.

2268. Foll. 23 + 81 + 56 (two of these, 26 and 27, being double); size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanagarī writing; 23 lines in a page.

Ganitādhyāya and Golādhyāya, with the Vāsanābhāshya.

This MS. seems to be a reproduction of the preceding volume; the sections being, however, bound in the proper order.

[CALCUTTA.]

2840.

1319. Foll. 67 + 136; size 12½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1799 and 1805 A.D.; nine lines in a page.

Golādhyāya and Gaṇitādhyāya, with the Vāsanābhāshya or Mitāksharā.

In the pagination of the second part, nos. 17 and 46 have been passed over, whilst foll. 10 and 118 are double.

[H. T. COLEBROOKE.]

2841.

2285. Foll. 60 + 100; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good Devanāgarī writing of 1799 and 1817 A.D.; 23 lines in a page.

Golādhyāya and Gaņitādhyāya, with the author's commentary; apparently a reproduction of the preceding volume, or copied from the same original; with corrections by a different hand.

[CALCUTTA.]

2842, 2843.

340a, b. Foll. 130 + 75; size 11½ in. by 8¾ in.; fairly good Devanāgarī writing of 1790 a.D.; 19 lines in a page.

Gaṇitādhyāya and Golādhyāya, with the Vāsanābhāshya.

In the first part a gap occurs, foll. 102, 103 and 104a having been left blank, corresponding exactly to as many pages in the Benares edition. [H. T. COLEBROOKE.]

2844.

2012. Foll. 231; size 9½ in. by 5 in.; modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Ganitādhyāya, with the Vāsanābhāshya. An indifferent copy, a good deal worm-eaten.

[Dr. John Taylor.]

2845.

2287. Foll. 118; size 4to, 13 in. by 9½ in.; good Devanāgarī writing of 1790 A.D.; 19 lines in a page.

Ganitādhyāya, with the Vāsanābhāshya.

[CALCUTTA.]

2846.

1529. Foll. 60; size 10½ in. by 6½ in.; good, modern Devanāgarī writing of the Kaśmīr type; enclosed in gold and coloured borders; eight lines in a page.

The first portion of the Ganitādhyāya, with the author's commentary; corresponding to the section at the end of MS. 159, and to pp. 1-55 of the Benares edition.

[H. T. COLEBROOKE.]

2847.

1855. Foll. 98; size 10½ in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1660 A.D.; 8-10 lines in a page.

Golādhyāya, with the author's Vāsanābhāshya, or Mitāksharā.

Dated: शक्ते १५४२ शावैरीवासरे। स्वधिकज्येष्टणुक्त ६ चंद्रे॥ [Dr. John Taylor.]

2848.

1221. Foll. 86; size 103 in. by 41 in.; fair Devanāgarī writing of 1800 A.D.; nine lines in a page.

Golādhyāya, with Vāsanābhāshya.

[H. T. COLEBROOKE.]

2849.

2286. Foll. 59; size 4to, 13 in. by 10 in.; good, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

Golādhyāya, with Vāsanābhāshya.

[CALCUTTA.]

2850.

2288. Foll. 75; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good Devanāgarī writing of 1790 A.D.; 19 lines in a page.

Golādhyāya, with Vāsanābhāshya.

[CALCUTTA.]

2851.

1326. Foll. 208 + 65; size 4to, 113 in. by 91 in.; fair, modern Devanāgarī writing; 19-23 lines in a page.

Ganitatattvacintāmaņi, a commentary on the Ganitādhyāya and Golādhyāya of Bhās-karācārya's Siddhāntaśiromani, composed in 1501 A.D., by Lakshmādāsa, son of Vācaspati Miśra, and grandson of Keśava, of the Upamanyugotra. [A.]

It begins:

य: पद्मोद्भयदेवदानविष्तृष्वोणीतलस्य (स्य B.) खपा-इ:संध्यादिविभागवोधितजगत्माग्भारमध्यान्तकृत् । गाढध्यान्तितरोहितास्त्रिलपदार्थानास्मभाभिजेनो-हेगोत्यच्ययेव भासयित तं यन्दे ग्रहाणां पति ॥ १॥

Cf. Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 51-4, where also a list of the authorities quoted is given; Weber, Berlin Cat., no. 843.

Numerous marginal notes, in Colebrooke's hand, bear evidence to his careful study of the work, and the help it afforded him in acquiring his knowledge of early Indian astronomy.

Appended to the MS. are 18 leaves containing an excellent index to the work.

The original MS. from which this was transcribed was executed, at Argalāpura, in Samvat 1656 (A.D. 1599), in the reign of Pādishāh Akbar. [H. T. COLEBROOKE.]

2852.

2269. Foll. 262 (numbered 272; nos. 201-210 having been passed over); size 4to, 13 in. by 9 in.; good Devanāgarī writing of 1812 A.D.; 23 lines in a page.

The same work.

A reproduction of the preceding volume; foll. 1-183 containing the *Ganitādhyāya*, the remaining leaves the *Golādhyāya*.

The index has likewise been copied on 16 leaves, with the reference numbers daubed over, as it was discovered that they could not be applied to the present MS. [CALCUTTA.]

2853.

2093. Foll. 253 (numbered 255; nos. 139 and 199 having been passed over); size 9½ in. by 5½ in.; good Devanāgarī writing of 1762 A.D.; 10-12 lines in a page.

Lakshmīdāsa's Gaņitatattvacintāmaņi on the Gaņitādhyāya of the Siddhāntaśiromaņi. [B.]

The text presented by this copy is more correct than that of MS. 1326.

Dated: संवत् १६१९ वर्षे मितिनागैशारसुदी ९ गुरुवासरे छिषितं रोडूरान खोडपुरानध्ये॥ नंदयान॥ [Gaikawar.]

2854, 2855.

594, 134. Foll. 1-153 and 154-306; size 9\frac{3}{4} in. by 5 in.; clear Devanagari writing of 1778 A.D.; eleven lines in a page.

Ganitatattvacintāmaņi on the Ganitādhyāya of the Siddhāntaśiromaņi.

Although not very correct, it is none the less useful for checking the mistakes of the other two MSS. Dated:

वर्षे पंचारिनवस्तिंदुमितहरिदिने कार्त्तिके कृष्णपश्चे वारे सूर्यस्य साधिनैयहरिनगरे गोमतीतरिवासी । ज्ञाती श्रीपावैतीयः णुकतनयवरः शंकरो भास्करीय-टीका तस्त्वास्यचितामिणमयमिलस्त्रस्वार्यपुवार्थिसद्धे ॥ [H. T. Colebrooke.]

2856.

1389a. Foll. 19; size 14 in. by 5 in.; modern Bengalī handwriting; seven lines in a page.

A fragment of the Golādhyāya, with Lakshmīdāsa's Gaņitatattvacintāmaņi, consisting of the 2nd chapter, or bhuvanakośa.

H. T. COLEBROOKE.

2857, 2858.

1648, 1706. Foll. 133 and 85 (or rather 86, fol. 43 being double); size 9½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of 1751 A.D.; 10 and 11 lines in a page.

Siddhāntaśiromaṇi-Vāsanāvārttika, a commentary on the Gaṇitādhyāya and Golādhyāya of Bhāskarācārya's Siddhāntaśiromaṇi-Vāsanābhāshya; by Nrisimha, son of Krishṇa, and grandson of Divākara, who was the pupil of the son of Keśava (? i.e. Ganeśa) of Konkana (the Concan). [A.]

The author's ancestry is traced still further up to Bhaṭṭācārya, Divākara's father, who was the son of Rāma, a Mahārāshṭriya Brāhman residing at Golagrāma on the Godāvarī.

The work was composed in Saka 1543 (1621 A.D.), when the author had attained the age of 35.

Part I. begins (as collated with MS. 1939):
यस्मात्सर्वेमिदं जगत्समृदितं स्वोत्सृष्टभूतै: पुरं(? पुरः)
कृत्वा तत्र निविषय मानसगुणान्स्विस्मिन्वृषा मन्यते।
स्वातानादिव बद्धमुक्त इति यं वेदो निवंधाविधं
[(निषेधा B.)

ब्रद्धियाह न वेट किन्निट्य में प्रेमास्पदंतं भन्ने ॥ १॥ गंगाधरायामितविक्रमाय त्र्यक्षाय श्रवीय दिगंबराय । त्रिष्ट्रलाय नमः शिवाय मुरेंद्रवंद्याय नटाधराय॥२॥ नमामि लक्ष्मीपतिमिद्रवंद्यमुपेंद्रमिद्रावरजं चतुर्भुजं। गदारयोगान्त्रसुशंखहस्तं सुपर्णपृष्ठोपरिगं वरप्रदं ॥ ३ ॥ यां मुलप्रकृति जगाद कपिलो वेदांतिनो यां महा-मायामित्यपरे हरस्य गृहिगीं त्रेलोक्यरह्याकरीं। भक्तापद्विनिवारिणीं सुरमणेर्वद्यामनिद्यां जगद-वंद्यां ता प्रणमामि विश्वजननीं वेदैर्विमृग्या परां॥४॥ यहावः खगभादिके जलमये संमुर्छिता भास्करा ध्वांतं तत्ख्यपयंति नैशमनिशंयः सर्वदा भासते। कालात्मा खलु कालकृत् समयदिग्देशस्य यो बांजकस तसी चंद्रतनोः खयोपचययोः कर्चे सवित्रे नमः॥ ५॥ लंबोदरं विमयिनाशनाय गजाननं नौमि परावरेशं। यः कर्मकाले स्मरखेन सद्यः कार्यस्य सिद्धिं विद्धाति प्रिंगा ॥ ६ ॥

यस्याः प्रसादमासाद्य जडो याति वृथायेता ।

बाद्यी जयित सा वाणी वीणापुस्तकधारिणी ॥ ९ ॥

निजतातस्य कृष्णस्य कृत्वा पादीवुजं दृदि ।

शास्त्रं पितृव्यतो उधीत्य वस्त्ये पूर्वी सुवासना ॥ ६ ॥

सिद्धांतवासनाभाष्यममितार्थे मिताद्यरं ।

व्याख्यायते नृसिहेन गणकानंदहेतवे ॥ ९ ॥

विधाय सूर्यसिद्धांतवासनाभाष्यमुक्तमं ।

वासनावाज्ञिकं कर्तुमुद्यतो उस्मि शिरोमणेः ॥ १० ॥

शादिनस्यानित्रस्योगावावंसः १ श्रीभारत्वास्त्राः ।

श्रय ज्ञाडित्यमुनिवरगोत्रावतंसः श्रीभास्त्रराचार्यः शिद्धांत-ज्ञिरोमिणं प्रणिनाय ॥ ०

This part ends thus:

स्रीमत्नीं कणवासि केशवसुतमामावयोधाद्वधाद् भट्टाचार्यसुताहिवाकर इति स्थाताक्तानि प्राप्तवान् । यः कृष्णस्तनयेन तस्य राचिते सहासनावाधिके सत्तिद्वांतशिरोमणेरयमगात्पाताधिकारः स्कुटः ॥ इति नृसिंहकृती वासनावार्त्तिके ग्रहगणिताध्यायः ॥ Part II. begins:

विश्वेष्यरं नमस्कृत्य मझारि च गजाननं । भास्करीयस्य गोलस्य वार्षिकं क्रियते उधुना ॥ १ ॥ कविक्षमागादुपरि स्कुरंतं समं व्रजंतं ८८ न८ भेन । छथः स्थितों(!) चाप्पवर्ल्ण[च]मानमुखं गुरोभास्करमात-

It ends: इति श्रीसकलगणकषकपूडानिणकृषादैवज्ञसुत-नृसिंहगणकपिरिषते सिद्धांतिशरोमिणवासनावार्त्तिके ज्योत्पन्निः॥

मुद्धेषिषृद्धे गिणतप्रकंधिवचारसारामृतमावहंती ।
सद्धासनासितमानसानां मदुक्तिरेषा मुद्दमादधातु ॥ १ ॥
गुणवेदशरेंदुसेमिते १५४३ शक्काले नगरे पुरेशितुः ।
यसता वरणाप---- नृसिहेन विनिर्मितं निदं॥ २ ॥
जिते(? निजे) तस्त्वमिते वर्षे सीरभाष्यं मया कृतं ।
पंचितंशन्मिते वर्षे वासनावार्तिकं कृतं ॥ ३ ॥
नवीनयुक्तिप्रतिपादनेन पूर्वोक्तमंत्राद्दिष सिद्धशेषं ।
नरप्रणीतामृहरिप्रणीतं स्वीकार्यमार्थैः स्वधिया विचार्ये

गोहावरीसीस्यतदोपकंठ-यामे च गोलें भिषया (? गोलाभि) प्रसिद्धे । विप्रो महाराष्ट्रस्गीतकीर्तिर षभूव रामी गणकार्यवंद्यः ॥ ५ ॥ ष्ययणीसीकरीयाणां भट्टाचार्यस्तु तत्मृतः । चामीन्मीमांसकन्नेष्ठः कुमारिल इवापरः ॥ ६ ॥ गोत्रे भरहाजमुनेः पविचे दिवाकरस्तक्तनयो वभूव। वेटातजास्त्राभ्यसनेन काइया यः पृष्यराज्या तनुमृत्ससर्जे ॥ ७ ॥ सावासरायस्य दिवाकरस्य श्रीकृष्णदेवत इति प्रसिद्धः। बभूव पुत्र: सुतरा पवित्र: सन्नीयेकतीसिलज्ञास्त्रवेत्ता ॥ ७ ॥ तजास्तु तस्यैव कृपालवेन तातानुजावाप्रसमस्तविद्यः । सद्वासनावा शिकनामधेर्य ग्रंषं नृतिहो रचयां वभूव ॥ ९ ॥ न या वराहेगा च जिल्लाजेन पृष्टकोनार्यभटेन जुडाः । षसंस्ता भास्तरदर्शनेन

ता वासनावाश्चिक रव लभ्याः॥ १०॥

सदुक्तिसबुक्तिजलांजलीभिः संदेहसंदेहवर्ध विधाय । बुध[ाः प्रभा] भास्त्रदद्द्रौनोत्याम् चास्ताद्यंतो अभमतानि कुर्युः ॥ १९ ॥ इति श्रीगणचक्रचूडामिणनृसिंहकृते सिक्कातिहारोमिणवास-

Of less known works quoted by the author may be mentioned a Śaivāgamasārasaṃgraha, and a Saṃgrahakārikā, i., fol. 9a. See also the list of authorities quoted in the author's commentary on the Sūryasidhānta, Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 43.

नावाक्तिके ग्रंथसमाप्यलंकारः॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2859, 2860.

2289, 2283. Foll. 87 and 58 resp.; size 4to, 13 in. by 10 in.; good, modern Devanāgarī writing; 24 and 23 lines in a page.

Vāsanāvārttika on the Ganitādhyāya and Golādhyāya. A reproduction of the preceding two volumes.

[Calcutta.]

2861.

1939. Foll. 130 (of which 39-42, 45-50 are wanting); size 10½ in. by 4 in.; legibly written, in Devanāgarī, about 1700 A.D.; 9-11 lines in a page.

Gaņitādhyāya of Nrisimha's Vāsanāvārttika. [B.]

At the end the following definition of sūtra, bhāshya and vārttika has been added:

भाष्यस्वर्षं ॥

सूत्राची वस्पैते यत्र पदैः सूत्रानुसारिभिः। स्वपदानि च वस्पैते भाचे भाचाविहो विदुः॥

सुचलक्षर्य ॥

चलाखरनसंदिरभं सारवासवैतीनुसं । चल्लोभननवर्धं च सूर्चं सूचविदी विदुः ॥ वक्तानुक्तदरुक्तचितावाज्ञिकनिति वाज्ञिकल्चर्यं॥

[Dr. John Taylor.]

2862-2868.

188, 207b, 182, 1231a, b, 190, 585. Foll. 834; size 10\(^2\), in. by 4\(^1\) in.; fairly good Devanāgarī writing of the end of last century; 9-13 lines in a page.

Marīci, a copious and excellent commentary on the Ganitādhyāya and Golādhyāya of Bhāskara's Siddhāntaśiromaṇi, by Munīśvara, surnamed Viśvarāpa, son of Ranganātha (who was one of five sons, the 4th, of Ballāla), and pupil of his uncle Krishṇa. Cf. nos. 2775, 2827.

At the end of his Gūḍhaprakāśa (Hall, Sūryasiddhānta, p. 388), Raṅganātha states that Wednesday, śambhutithi, of the light fortnight of Caitra of the year Śaka 1524 or 1525 (A.D. 1602-3) witnessed both the completion of his work, and the birth of his son Munīśvara.

I. Ganitādhyāya begins (somewhat amonded): प्रातबीधितपद्मपत्रविकसन्नेत्रो नवीनी(ना)बद-इयामः पीतदुक्लशोभिततनुः श्रीवत्समुद्रान्वितः । वंशीवादनतत्परो रविमुतातीरोपगो नैचकी-गोपीभि: परिवेष्टितो मम मनस्यास्ता रंभावसभः॥१॥ यः पूरयत्यनुदिनं प्रणतस्य कामान् खातस्थितान् स[क]लिवप्रचयं निरस्य। सिंद्रपूरपरिपूरित कुं भयुग्नो भयास्मृदे गणपतिर्गनराजवसः॥ २॥ या भारती सर्वेषुधावलीना मुखालरंगे नटनं करोति। सा ने मुले वास्तुविधि करोतु वस्तुं सदालंकृतिभूषितांगी ॥ ३ ॥ यो बोधयत्वनृदिनं विवधारविंदं तत्पृषेपश्चरजनीतिमिरं निरस्य। ज्योतिविभावनविधेस्त निदानभूतं श्रीमद्वराहमिहिरं मिहिरं च वंदे ॥ ४ ॥ येनाधायि कुतूहलादिततमा पाठे सुधाभोनिधेः प्री ढाहंकृतिवादिवारणगणन्यकारढकारवः । ज्योति:शास्त्रदरंतकानममहासंचारपंचाननं तं चातुर्वेकलापकुशलं श्रीभास्तरं भावये ॥ ५ ॥

गौरीभक्तेभेजनकल्या नीतकालः पित्रवाः श्रीमद्रामो निलिल्धियये सम्बद्धिप्रकाशः । ज्योतिसः[ो]कानलकयलने मूलणूनश्वकोरः(?) कृष्णभाता जयित नितरी महरूवैयेवयै: ॥ ६ ॥ सिद्धातां युजवोधनैक मिहिरस्त्रिस्तं धपारंगमो न्यायेनात्रमतिः कवित्वकरणे साध्यात्पराणो मृनिः। षाम्रायप्रतिपादितापेद्वताविख्यातसारस्त्रतो विष्णुः कृष्णगुरुनैयत्वतितरा श्रीमद्वर्णेशात्मधीः ॥ ७ ॥ यः श्रीकृष्णपदांबुजाहितमितः सिञ्चातवारा निधेः पोतः श्रीजहगीरभृमितिलकस्याननविश्वासभः। परशास्त्रेषु कृतस्रमो असिलगुरुमान्यो वदान्यो विदा श्रीकृष्णः किनु वर्गनीयविभवः श्रीकृष्ण रवापरः॥६॥ श्रीरंगनाचाभिधतातपादाः कृष्णानुजाः श्रीकमलाधिपास्ते । विस्तंथपारंगमरंगमञ्जा वल्लालजा भिनतले जयंति ॥ ९ ॥ नारायणो गणितशास्त्रकलाप[विद्वी: श्रीसेवितः सकलशास्त्रसरीनभृंगः। दैवज्ञकृष्णगुरुपादरतो गुरुमें स्मायां जयत्वसिल्पंडितवंद्यपादः ॥ १० ॥ मुनीश्वरापराख्येन विश्वरूपेण शुध्यते जुडिशाणे मरीच्यर्थे सत्सिडीतशिरोमणिः॥ १९॥ स्रजीपपत्रिविषये तुमया यदुक्रं तम्बवेमेव परिभावितमस्ति मन्यैः। मान्यान्यसम्य विहितानिलय याचे सङ्किलपापि परिभाव्य शोधनीय ॥ १२ ॥ यंषारंभे विवधाति । यत्र त्रातुमिद्मिति । व

Vol. I. (MS. 188), foll. 127, corresponds to pp. 1-55 of $B\bar{a}p\bar{u}$ Deva $\dot{S}\bar{a}str\bar{i}$'s edition of the Siddhāntaśiromaņivāsanābhāshya; and is dated Samyat 1849.

Vol. II. (MS. 207b), foll. 96 (from fol. 87 wrongly numbered 88-97), corresponds to pp. 56-94 of the edition.

Vol. III. (MS. 182), foll. 226 (numbered 228; nos. 95 and 175 being double, and 113, 163, 172,173 passed over; and the first leaf wanting),

corresponds to pp. 95-186 of the edition. Between this and the following volume there is a gap extending over the grahacchāyā-, grahodayāsta-, and śringonnati-adhikāras of Bhāskara's work.

Vol. IV. (MS. 1231a, b), foll. 44+75, contains resp. the end of the $Ganit\bar{a}dhy\bar{a}ya$ and the beginning of the $Gol\bar{a}dhy\bar{a}ya$ as far as p. 277 of the edition.

Vol. V. (MS. 190), foll. 110, corresponds to pp. 277-315 of the edition.

Vol. VI. (MS. 585), foll. 156 (numbered 157; no. 63 being passed over), corresponds to pp. 315-379 of the edition. Bosides the Saka date 'khāṅgavāṇadharaṇā' (i.e. 1560), which must have been that of a former MS., it gives its own date as Saṃvat 1842 (a.d. 1785).

II. Golādhyāya [A] begins (as collated with MS. 163):

नित्यानन्दक्षानरूपं महो ऽहं
विश्वाक्षानध्यानविध्यंसदद्यं ।
श्रीकृष्णाख्यं सर्वेदाभीष्टिसिद्धे
ध्यायामीक्षं सर्वेगं सर्वेहेतुं ॥ १ ॥
श्रायोत्रद्येषं गुरूरामकृष्णिपतृष्यपादान्त्रयुगप्रसादात् ।
व्याख्यायते सत्रयाकाभितृष्ये प्रक्षानुसारेण मुनीश्वरेण ॥२॥
श्राय ग्रन्थादी ९ प्रतिजानीते । सिद्धं साध्यामुपैति ९ ॥

It ends:

हिस्तरायोगाम्मिशियां तथातु । न जातु हातुं थिपणां दथातु । यतो अस्य शुद्धा सञ्जु विश्वरूप-प्रकाशिनो चारुतरा मरोचिः ॥ १॥

गङ्गाभैशिलनगराहोदावर्षनुगतादुषाया[सी]त् । ग्रह्मपुरसमदेशे तटे पयोध्याः शुभे दिधियामे ॥ १ ॥ ज्योतिर्विद्याविद्रिः सक्तलैः शिरसा सदा बुधैधायैः । विजयतु यजुःश्रुतिशो गणकश्चिनामणिनामा ॥ २ ॥ तस्मादभवद्रामः सक्तलैः सुगुणैनितान्तमभिरामः । शासडिटभेदेशं मूश्रीधाङ्गमिषो यदा देशं ॥ ३ ॥

सो जनगरमीतायां जिमझसंडां सतं विनीतायां । येन सहा विनयेन प्रकाशित नाम भूषि नयेन(?) ॥ ॥ वल्लालस्तन्त्राः सदैव यः कविवरेषु दत्तनयः। श्रपहाय खग्रामं काइयामागाङ्गजन्सविद्यग्रामं ॥ ५ ॥ ज्योतिःशास्त्रवराम्भोजप्रकाशनदिनेश्वरान । प्रासूत पच तनयान्यं गणकपुक्रवः ॥ ६ ॥ ज्यायानमीषां खलु रामनामा सदैव कामादिसमर्पितात्मा। विभूष[यन्] धृजैटिराजधानीम् चसाविदानीमपि संचकास्ति॥ १॥ तस्यानुजः सकलशास्त्रसरीजभृङ्गो बीजिक्रियाविवृतिकल्पलतानिदानं । श्रीन्रदीनपरमप्रणयैक्षपात्रं कृष्णो यभूव जनिपद्वतिवृक्तिकारः ॥ ७ ॥ तस्यानुजस्त गोविन्दगणको यत्सतो इकरोत । नारायणः केशवीकपद्वत्याष्टिष्यणं सुधीः ॥ ९ ॥ गौरीवलभपारपञ्जमिलनाध्वीरसाखादन-खळालः करणैः श्रुतिस्मृतिरतो गोविन्दविज्ञानुजः । ग्रन्थे यो व्किक्ते व्करोद्विवरणं गृढप्रकाशं महा-देवस्यायजनिर्गृहस्यकम्लः श्रीरङ्गनायो अभवत्॥ १०॥ तस्यात्मजो गुरुकृपाजनितावबोधः शास्त्रं विभाष्य निखलं महतादरेण। श्रीभास्त्ररोदितशिरोमिणगृढभाव-व्यास्यां मुनीश्वरकृती कृतवास्मरीचिं॥ १९॥ शको भयतो नन्दभुतफलस्य निरेकस्य मूलं निरेकं भवे इं। तद्धं भवेनमास इन्द्रनितो उयं तिषिर्थ्(? हैं)निती पश्चवारी भवेता ॥ १२ ॥ नखनवारितिषपख्यतिश्व योगो विश्वैर्युताखिलयुतिः पदमभवेदाः । श्रस्या यदात्र परिपृतिमितो मरीचिः श्रीवासुदेवगणकाग्रजनिर्मितो st ॥ १३ ॥ हरा१९दनुद्धितस्वरप२३१मानगभृषद्वि३६१७संयुतात्। मूलंबीज्ञं(?) ११हर १९ माडि ७६ भन्नं व्येकं फलं हि भं॥ १४॥ यद्यपि टीका बहुलाः शिरोमणेः परमरमणीयाः । मन्ये विना मरीचि तथाप्यभिक्षेषु नास्य माहास्यं॥ १५॥ नैवात्र विस्तृति दोपं निगद्नु मनीषिणः। लोक नगी मरीचेहि वैपूल्य परमो गुगः ॥ १६ ॥

तस्त्रावनोधविधुरै: कृताप्प्रपेक्षास्य नो लघुत्वाय । विग्नैविहितावज्ञा न स्नताये(? नस्त्रभये B.) चन्दनस्य [नगे(मचो: B.) ॥ १९ ॥

यो निर्मितावस्य परः श्रमो अनूत्। १६॥ स्रयं मरीचिस्तव सुप्रसादात्। १९॥ स्तस्याचैनतः।॥ २०॥

शिव राम हर शिव कृष्ण हरे त्वदनुग्रहतस् । २१॥ सवैक्किनि ममापि ते प्रणितिभिः साफल्यमायानु वै ।

चतुर्भुजं चक्रगदाच्जशक्कथरं रमामेवितपादपत्रं । स्रगेद्यरस्यं घनवर्णमेनं चधुर्ममेदं विषयीकरोतु ॥ २३ ॥ [कायेन वाचा मनसापि चेष्टा १॥ २४ ॥ В.]

The colophon of the present MS. runs thus:

इति श्रीसकलगणकसार्वभीमबल्लालदैवज्ञात्मनरंगनाषगणकतनयमुनीश्वरापरनामकगणकविश्वरूपविरचितः सिद्धांतशिरोमिण्मरीचिः समाप्तिमगमत्॥

स्रागवाणधरणीमितज्ञाके चंद्रवारसितपद्यमुची हि। लोखतं गणकदर्जनहेतोरुत्तराधिमदमात्मगरीचेः॥२॥

To this Colebrooke has attached the following note:

"The copy from which this is a transcript was written by the author's directions in Saka 1560, nearly the date of the work; for Nurudān is mentioned in the last leaf but one, as the same emperor by the title of Jehangir is in the preface to the commentary on the Sūryasiddhānta by the author's father Ranganātha."

[H. T. COLEBROOKE.]

2869-2874.

2282, 2273, 2281, 2272, 2270, 2271. Foll. 106, 208, 38, 74, 78 and 145 resp.; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanagari writing; 26, 23, 18, 18, 25, 24 lines in a page.

The same work. A reproduction of the preceding set of volumes, with the exception of the second volume (MS. 207b), which is not represented in this copy.

The revision which the volumes have undergone by another hand is far from complete.

[CALCUTTA.]

2875.

345. Foll. 114+158; size 11\frac{3}{4} in. by 9 in.; fairly good Devanāgarī writing of 1792 A.D.; eighteen lines in a page.

Portions of the Marici on the first few chapters of the Ganitādhyāya.

The MS. is almost worthless, having been written by an ignorant scribe, whose readings would hardly be worth taking into account, even if the MS. were in better condition than it is. It was written in two sections, and, in being bound, a number of leaves of the one section were exchanged with those of the other, so that the text is in utter confusion. Moreover, whole pages of the commentary are accidentally repeated in different places of the same section; and the volume looks as if it had been submerged in water, whereby a good deal of the writing has become obliterated, and several leaves torn and injured.

[H. T. COLEBROOKE.]

2876.

163. Foll. 275; size 4to, 12 in. by 9½ in.; indifferent Bengalī handwriting of the latter part of last century; 18-20 lines in a page.

Munīśvara's Marīci on the Golādhyāya of the Siddhāntaśiromani. [B.]

This MS. presents, on the whole, a better text than the preceding volumes, though in the genealogical account at the end it is far less correct than MS. 585; and peculiar mistakes have throughout crept in, apparently through its having been transcribed from a Devanāgarī original.

Occasional pencil notes have been added by Colebrooke in the margin.

[H. T. COLEBROOKE.]

2877.

2280. Foll. 281; size 4to, 13 in. by 9½ in.; clear, modern Devanāgarī writing; 20-23, from fol. 78b, 28 lines in a page.

The same work; apparently transcribed from the preceding MS.

An irregularity in the pagination occurs after fol. 77, where a new hand begins; and foll. 79-82 are counted twice. After fol. 269, the pages, instead of the leaves, are numbered consecutively. [Calcutta.]

2878.

2284. Foll. 63; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; fairly good, modern Devanagarī writing; nineteen lines in a page.

Examples of computations according to the Siddhāntaśiromaņi (as a note in Colebrooke's hand describes it on the first page). The title given to it by the copyist, and repeated in Bengalī characters on the last page, is Siddhāntaśiromaṇau gaṇitādhyāyasyodāharaṇaṃ siddhāntaśiromaṇivāsanābhāshyam.

The leaves are counted from 76-138, in continuation, apparently, of the Golādhyāya in the preceding vol. 2288 (no. 2850) of this set.

[Calcutta.]

2879.

340c. Foll. 60; size 11½ in. by 8¾ in.; modern Bengalī handwriting; eighteen lines in a page.

Another copy of the preceding "Examples from the Siromani," with the same Sanskrit title written in Devanagari at the back.

[H. T. COLEBROOKE.]

2880.

2464 f. Foll. 82; size 10 in. by 4 in.; good, clear Devanāgarī writing of 1577 A.D.; ten lines in a page.

Sārasaṃgraha gaṇitaśāstra (or Gaṇitasārasaṃgraha), a Jaina treatise on arithmetic, professing to be founded on the rules laid down by Mahāvīrācārya, the founder of the sect.

It begins: श्रीजनाय नमः॥ श्रीगुरुभो नमः॥
प्रिणपत्य वर्डमानं विद्यानंदं विशुद्धगुणनिल्यं।
सूरिं च महावीरं कुर्वे तह्निणतशास्त्रसङ्गृतिं॥ १॥
चल्च्यं विजयस्तारं यस्यानंतचतुष्ट्यं।
नमस्तस्त्रे जिनेंद्राय महावीराय तायिने॥ १॥

यस्य चित्रगत्सारं निरावरणत्वादनंतसाधारणताच लोकच-यसारं चित्रगद्वव्याराध्यमित्ययैः । जनतच्तुष्टयं जनंतद्शैनझान-मुखवीयाणि । जलंध्यं जाप्ताभासागम्यं जतसभ्यमस्ति । तायिने धर्योपदेशकत्वेन भव्यवाणाय तस्मै महावीराय वर्षमानस्तामिने जिनेंद्राय स्कदेशेन कमारातीन् । जयंतीति जिना चर्सयत-सम्यग्दस्थादयस्तेषामिद्सामी तस्मै नमः ॥

> संस्थाज्ञानप्रदीपेन जैनेंद्रेण महात्विषा । प्रकाजित जगसर्वे येन तं प्रणमान्यहं ॥ ६(!) ॥

जिनेंद्रेण जिनप्रणीतेन महानिया बहुप्रकाशेन येन संख्या-शानप्रदीपेन गणितशास्त्रज्ञ्योतिमा सर्व घडुट्रव्यसमुदायरूपं जग-त्यकाशितं । तमहं प्रणमानि ॥ ७(!) ॥ ०

The subject in hand is introduced, on fol. 2b, with some general remarks on the importance of arithmetic in a variety of human pursuits:

लीकिके वैदिके वा स्याज्ञया सामायिके विष यः ।
व्यापारस्त सर्वत्र संस्थानमुपपुज्यते ॥ ०
कामतंत्रे व्येज्ञास्त्रे च गंधवें नाटके विष वा ।
कप्रास्त्रे महावैद्ये वास्तुविद्यादिवस्तु ॥
इंदोलंकारकाव्येषु तर्कव्याकरणादिषु ।
कलागुणेषु सर्वेषु प्रस्तृते गणितं पुरा ॥
सूर्योदिग्रहचारेषु ग्रहणे ग्रहसंगते ।
विष्रस्रे चंद्रवृत्ती च सर्वेत्रांगीकृतं हि तत् ॥ ०
डोपसागरज्ञेलानां संस्थाव्यासपरिद्याः ।
भवनव्यंतरज्योतिल्लीककल्यादिवासिनां ॥
नारकाणां च सर्वेषां श्रेणीवडेंद्रकोक्तराः ।
प्रजीणैकप्रमाणाद्या चुर्धाते गुणितेन ते ॥
प्राणितां तत्र संस्थानमायुरहगुणाद्यः ।
यात्राद्याः संहिताद्यात्र सर्वे ते गणिताश्रयाः ॥ ०

बहुभिविप्रलापेः किं नैलोक्ये सचराचरं ।
यित्विष्टक्षु तत्त्वें गणितेन विना न हि ॥
तीर्षकृत्वः कृतार्थेन्यः पूज्येभ्यो जगदीष्यरेः ।
तेषां शिष्पप्रशिष्येभ्यः प्रसिद्धातुरूपार्श्वतः ॥
जलधरेष रत्नानि पापाणादिककांचनं ।
पुज्ञैर्मुकाफलानीच संख्याज्ञानमहोदधेः ॥
किंचिदुदृत्य तत्सारं यध्ये व्हं मितशक्तितः ।
खल्यग्रंयमनल्यार्थे गणितं सारसंग्रहं ॥

I. (fol. 27a) parikarmavidhi; II. (fol. 56a) kalāsavarņavyavahāra; III. (fol. 68b) prakīrņakavyavahāra; IV. (fol. 75b) trairāšikavyavahāra; V. vargasaṃkalitānayanasūtra and ghanasaṃkalitānayanasūtra.

The colophons of the chapters run thus: इति सारसंग्रहे गणितशास्त्रे महावीराचार्यस्य कृती [प्रथमो] व्यवहार: समाप्त: ॥

It ends: संयोग: [१२० + ३० + ६ + १ written one under the other] १५७ ॥ मूलं धनं स्यात् ॥ * ॥ संवत् १६३४ वर्षे माहमासे कृष्णपञ्चे सप्तम्यां तिथी वृधवासरे श्रीमूलसंघे सरस्वतीगन्ने बलालारगणे। श्रीकुंदकुंदाचार्यान्वयं भद्वारकश्रीसुनतिकी सिंदेवास्तिक्षणब्रद्यसामलपठनार्थं श्रीनल-दुगैवास्तव्यश्रीहंवज्ञातीय उत्तरेष्यरगोने श्रेष्ठश्रीसरवणभाषाव-दमलदेसुतश्रेष्ठश्रीसरताणभाषासोभागदेडि रानादेतृती महा-गदेसुतथनरामभाषाधनादे धातृगदा एते स्वज्ञानावरणीकमैक्षयार्थं लिखापि दर्म ॥

2881.

596. Foll. 52; size 9½ in. by 4 in.; clear, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Ganitamañjarī, a treatise on arithmetic and mensuration, by Ganeśa, son of daivajña Dhundhirāja.

'It begins:

श्रीमत्कस्पतरोस्तले उतिविलसित्तं हासनाध्यासिनं क्योस्फालनमालिनं मदिमलम्मज्ञालिमालाकुलं । यामे सिश्चिवलासिनीयिलसितं लीलासकृतर्जितं भाले बालस्थाकरं दशकरं वंदे करींद्राननं ॥ १॥ यत्यादतामरससंस्मरणप्रदीपान् मोहीधकारनिकरो अतितरी निरस्तः । मन्मानमात्सपदि सहुणभूषणाद्यं श्रीदुंदिराजिपतरं स्वगुरुं नमामि ॥ २ ॥ पृवीचार्योदितगणितसत्त्रस्थभूमारुहाग्रे प्रादुर्भूतामिव नवतरा मंजरीं श्रीगणेशः । कुर्वे [ऽ] पृवी गणितरचना मंजरीं नाम रम्यां मेदाक्रोतामिप मितिभरोत्कपेहपाभिवपी ॥ ३ ॥

The MS. is incomplete. It ends: तदा सहस्र-डितयमित २००० व्यासेन किमिति लभाः समन्यसादिभुनाः क्रमेण न्यासः ॥ इत्यादि डादशास्त्रपर्यते खेनदर्शनान्यवर्गतव्यानि ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2882.

252b. Foll. 66; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; good Devanāgarī writing of the latter part of last century; nine lines in a page.

Rekhāgaņita-kshetravyavahāra, a treatise on geometry, composed, for king Jayasinha (in the early part of last century), by Jayannātha.

It begins:

गजाननं गणाधिपं सुरासुराचितं सदा । समस्तभक्तकानदं शियामुतं सुखप्रभं ॥ वितंडचंड ०॥ १॥

In the Oxf. MS. no. 797 the first verse is likewise not counted. Cf. Beng. As. S. Journ., vi., p. 940. [H. T. COLEBROOKE.]

2883.

596B. Foll. 37; size 9½ in. by 4½ in.; good, clear Devanāgarī writing of 1791 A.D.; nine lines in a page.

The last two chapters (xiii. and xiv.) of the Ganitapātī-Kaumulī, or Ganitakaumulī, a work on arithmetic, composed, in 1356 a.d., by Nārā-yaņa Paņdita, son of Nrisinha.

These two chapters, called aikapāśavyavahāra and bhadragaṇitavyavahāra resp., are referred to in Colebrooke's Algebra of the Hindus, p. 113, footnote.

Ch. xiii. beg.: स्रयोकपाशमाह॥
स्रय गणकानेदकरं संक्षेपादंकपाशकं षस्ये।
नियतं नियतं मत्सरवंतो दृष्टाः कुगणका ये॥ १॥

Ch. xiv. beg.:

विभुवनगुरुणोपदिष्टमीज्ञेन माणिभद्राय(!)। कौतुकिने भूताय श्रेढीसंबंधि सत्तणितम्॥ १॥

It ends:

स्नासीत्मीजन्यदुरधांबुधिरविनसुरश्रेणिनुस्यो जगता प्रस्यः श्रोकंउपादह्वयनिहितमनाः शारदाया नियासः । श्रीतस्मातार्थवेत्रा सकलगुणनिधिः शिल्पविद्याप्रगच्भः शास्त्रे शास्त्रे च तर्के प्रबुरतरगितव(वा)दिसिंहो [नृसिंहः ॥ १॥

तस्तुरस्ति गणिताणैवकणैधारः
श्रीज्ञारदाप्रश्वरस्त्रभवरप्रसादः ।
नारायणः पृथ्यशा गणितस्य पाटीश्रीकीमुदीमिति मुदे गुणिना प्रचक्रे ॥ २ ॥
यावस्त्रम कुलाचलाः वितितलं यावच सप्ताणैवा
यावस्त्र्यमुखा ग्रहाश्च गगनं यावञ्च सप्ताणैवा
यावस्त्र्यमुखा ग्रहाश्च गगनं यावञ्च सप्ताणैवा
स्थेयाज्ञावदियं सदोदितवती श्रीकीमुदी कीमुदीपृरः(१पूरैः) खळ्यशःप्रवाहसुभगा नारायणं दोस्कृत(!)
नारायणाननसुधाकरमंडलोत्या
चातुर्यसूक्तिरचनामृतिचंदुर्वृदीं
प्रीत्येव सज्जनचकोरगणाः पिवंतु
श्रीकीमुदीं मुदित[-]कुमुदः सदैतां ॥ ४ ॥
गजनगरविभितशाके १२१६ दुमुखवर्षे च बाहुले मासि ।
धातृतिषी कृष्णदले गुरी समाप्तिं गर्न गणितं ॥ ४ ॥

इति श्रीसकलकलानिधनृसिंहनंदनगिणतिषद्याचतुरानननारायणपेडितविरिचतायां गिणतपाट्यां कीनुद्याख्यायां भद्रगिणतं नाम चतुरैशो व्यवहारः॥ श्रीसंवत् १६३६ शाके १९१९
हुनुभनामसंवासरे माघमासे कृष्णे पश्चे तिथी ४ गुरुवासरे
समाप्तं॥
[H. T. Colebrooke.]

2884.

1557. Foll. 7; size 8% in. by 2% in.; written, in the Bengalī character, in the earlier part of last century; eight lines in a page.

Trivikramaśataka, an astronomical treatise, in a hundred ślokas, by Trivikrama, son of Nārayaṇa, and younger brother of Jñānamalla.

It begins:

नमस्कृत्य परं ब्रह्म गणकेन्द्रस्तिषिक्रमः ।
मुनिप्रणीतमस्तिलं ष्यवहारं प्रवस्ति ॥ १ ॥
नन्दा भद्रा जया रिक्ता पूर्णीत च पुनः पुनः ।
मुक्रज्ञारार्किजीवेषु सिद्धाः स्युक्तिषयः क्रमात् ॥ १ ॥
त्याज्याः पच बुधे उर्जे उष्टी सर्वेषु ज्यपिका दश ।
तिथिवारयुती ती चेत् स्पृश्चेतां जीन् परस्परं ॥ ३ ॥
विरुद्धनामयोगेषु साभिजिद्धिपमर्श्वगः ।
स्रकीदिन्तुस्तदा योगो [ऽ]निन्त्य स्कार्गेलातिदः ॥ ४ ॥
साध्यहष्यामृतानां वैधृतिष्यतिपातयोः ।
यद्यं गरहस्य चान्ते स्यात् तत्पातेन निपातितं ॥ ५ ॥

It ends:

नारायग्रस्य तनयो ज्ञानमञ्जानुजो हिजः । विविक्रमः ज्ञानस्रोकेच्येवहारममु व्यथात् ॥ १०१ ॥ इति जिविक्रमज्ञातकं समाप्तं ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2885.

1051a. Foll. 18; size 8½ in. by 3 in.; good, modern Devanāgarī writing; seven lines in a page.

Saurapaurānikamatasamarthana, being an attempt to reconcile the cosmical views of the Purānas, regarding our globe, with those of the Sūryasiddhānta; with a commentary; compiled by Nīlakantha, son of Govinda Sūri of the Caturdhara family.

It begins: पौराणिकज्योतिषिकमतयोर्नुषनकोशे विरोध-समाधानं वर्कुप्रतिज्ञानीते । प्रणम्येति ॥

> प्रशास्य श्रीकृषां मुनिनस्तिलपीराशिकगुरुं प्रवस्य रोदस्योस्तद्गिमतमाकारममलं। यथा शृंगोस्त्रप्रमुखमुपपद्येत सकलं यथा वेदव्यासच्यवहृतिविरोधश्च न भवेत्॥१॥०

It ends:

इति संिष्यप्य पीराणसीरसिक्कांतमार्गयोः । भूगोलिविषये सान्धं पर्णितं वुधतुष्टये ॥

इति स्त्रीमत्यद्यास्यप्रमाणमयादाधुरंधरचतुर्धरवंशावतंसगोवि-दसूरिसूनोः नीलकंठस्य कृतौ सौरपीराणिकमतसमयेन रोदस्योः प्रकरणं समाप्तम् ॥ [H. T. Colebrooke.]

2886-2888.

127, 782, 783. Foll. 408, numbered 1-161 (fol. 1 of which is wanting), 162-317, 1-92 resp.; size 9\frac{3}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; good Devanagarī writing of 1792 A.D.; ten lines in a page.

Siddhāntasārvabhauma, also called Siddhāntatattvārtha, a versified compendium of theoretical astronomy, by Munīśvara, surnamed Viśvarūpa, son of Ranganātha; with a copious commentary (vivarana) by the same author.

The MS. contains only the $p\bar{u}rv\bar{u}rdha$ of the work. [A.]

The commentary, acc. to MS. B, begins (somewhat corrected):

यह बाद्यमरेमुंनी श्वरगणैधी नेन वेदार्थतः

किंचिचिगुँणमस्ति नित्यसुखधीरूपं महो निश्चितं ।

तह बास्तिकिन्धिकारणमयाज्ञानात्ममायावज्ञात्

यद्शास्तिकिविचारगम्यमनिज्ञं बोध्यं व्यनकु स्फुटं॥१॥

यज्ञोदयांगीकरणारतोषं(?)

श्रीरंगनापं कमलाधिनायं।

मुनीश्वरध्यातपद ह्यार्चः

रामानुकं तातिमियानतो ऽस्मि॥१॥०३॥

श्रीसार्वभीम जिहँगीरसुनंदनो ऽयं

श्रीज्ञाहनाहँ धरणीपुरुहृत एवं।

निच्कंटका यसुमतों प्रविधाय तस्याः

संरक्षणार्थमय सेह गतासने अस्मन्(?)॥ ३(!)॥

मंगलप्रिमिततारिखादिने
वासरे विनयनो भवस्य च(?)।
समयहिषियदिंदुसंमिते १०३७
पारसीकशिमानसनान्देः(?)॥ ५॥
घहमनमासि शराधिश्यतारिखाया
दिनकरमानवशान्त्रुभे दिने अस्मिन्।
दिनकरमूमिनमंडलैक्यकालाद्
गणकनिवेदितयाक्तरामनाद्यां(?)॥ ६॥ ० ६॥

माश्चिम्ऋताफल नीलवन्न ^०॥ ४॥

उपाधिशसाधुजनै (?०ने) कृपालुः संगीतचातुर्येकलानुरकः । दीवायुषस्तस्य सुराज्यकाले स्रीसावैभीमो राचितो मयायं॥ ९॥ समस्यरगुणां शो००३० नः शेषिसद्ध २४ हनेदने (!) ।
सप्ता गै६० पैग्नल आधिमामोनकं समाः (!) ॥ १० ॥
सिहातारि (? ० ना) सार्वभी ममेनं रामं गुरूं भजन् ।
विवृणोमि निजगंषं परबुद्धा तुष्ठये ॥ १० ॥
गंपारं भाष्यविहतपूर्वे खणे ० गंपादी निषधाति ।
विश्वं व्याप्य स्थितो सः सकल सुरन रैंवेदितः श्रीनिवामस्
तेजोमूर्तिः कृपालु मैनिवरनिकरेशान दृष्टीय गम्यः ।
ध्वातं हत्वा स बोधं सुलकरमितं सिवदानंद रूपः
स्वाते तद्व कि गुक्के व्यापगत दृरिते सर्वेदा मे व्यन कु ॥ १ ॥

The second verse of the text runs thus:

ब्रह्माखा विवुधगणाः स्वकायेमिडी

यं विष्ठदुमदलनोद्धरं प्रणम्य ।

जायंते सपदि कृतासिलायेमेघास्

तं दंताषल्यद्नं नमामि नित्यं ॥ २ ॥

See Rāj. Mitra, Notices, v., p. 171.

From the introduction the work would thus appear to have been completed (or begun) on the 25th day of the Persian month Bahman of the lunar year 1037, corresponding to 1627 A.D.; or the first year of the reign of Shāh Jehān, the son of Jehāngīr, both of whom are alluded to above.

The pūrvārdha consists of the following six chapters (adhikāra): 1. madhyagrahānayana (madhyakhagāgama), vol. i., fol. 69a; 2. spashļagrahānayana, vol. ii., fol. 183b; 3. triprašna, ib. fol. 242b; 4. grahacchāyā, ib. fol. 293b; 5. śringonnatyadhikāra, ib. fol. 317b; 6. grahayogādhikāra, vol. iii., in four sections.

According to the epilogue the uttarārdhu was to consist of two chapters, treating of yantra and praśna respectively, but it does not appear certain that the author ever completed the work.

[H. T. COLEBBOOKE.]

2889.

1816. Foll. 80; size 12½ in. by 5 in.; indifferent, modern Devanāgarī writing; 13 lines in a page.

A fragment of the same work. [B.] It consists of the first adhikāra (fol. 46b), and part of the second, as far as v. 176 (fol. 125b, l. 1 of A), where it breaks off abruptly at the end of a leaf.

The MS. is very carelessly written, and full of blunders. [Dr. John Taylor.]

2890, 2891.

34, 35. Foll. 294 (viz. 1-147, 147-295, no. 107 having been passed over); size 9\frac{3}{4} in.; good Devanagarī writing of 1792 A.D.; nine lines in a page.

Siddhāntatattvaviveka, a course of astronomy, founded mainly on the Sūryasiddhānta, composed, in Śaka 1580 (A.D. 1658), by Kamalākara of Golagrāma, near Devagiri (Dowlatabad), son of Nrisimha, grandson of Krishna, greatgrandson of Divākara, and pupil of (his elder brother) Divākara (Sūmvatsarācārya).

It begins:

ब्रह्माडोदरमध्यगायनिजलाग्न्यूध्वेदुपूर्वयहस्रोध्वेस्यप्रवहातगोलरचना मृष्टियेषाविस्थता।
काले इस्मिन्गहने इत्यये इस्ति सततं यस्मादियं तज्जयत्याद्यं निगुणमीशमव्ययपरब्रह्मकतस्यं भुभं॥१॥०
स्रतः सावत्सराचार्यं गुरुं स्त्रीमहिषाकरं।
नावा नृतिहं हो इकेस्य मतास्त्रोक्षमलाकरः॥११॥
कृती तस्त्रविवेकास्यं पूर्वस्पृष्टं सवासनं।
सिद्धांतं गोलिवनुस्ये करोति स्वधियोक्षमः॥१२॥०

The work has been edited, by *Paṇḍit Sudhā-kara Dūbē*, in the Benares Sansk. Series (1885).

It ends with a genealogical account of 28 verses, beginning:

जयात साधीवरदप्त२०।३०संस्य-पलाज्ञकेरस्ति च दक्षिणस्या । गोदावरीसीम्यविभागसंस्यं टुने च यहेषगिरीति नाम्ना ॥ प्रसिद्धनस्मान्य १६ योजनैः प्राग् याम्यातराजास्थितपाथरीव। विदर्भदेशांतरगास्ति रम्या राज्ञी पूरी तज्ञतदेशमध्ये॥ तस्यास्त किंचित्यरभाग एव सार्धिहत्त्वै: किल योजनेश्व। गोदावरीवर्ति सदैव गंगा या गीतमप्रार्थनयात्र सिद्धा ॥ जस्याः सतां सीम्यतटोपकंठ-ग्रामोऽस्ति गोलाभिधया प्रसिद्धः। तथैव याम्ये पुरुषोत्तमाख्या प्री तयोरंतरमा खयं सा॥ ० वेटांतशास्त्राभ्यसनेन काश्यां यः प्रवराश्या तनुमृत्ससर्ने । च्चस्यायेवयैस्य दिवाकरस्य श्रीकृष्णदैवज्ञ इति प्रसिद्धः॥

मभूव पुत्रः सुतरा पिवतः सन्नीयैकतीसिल्ङ्शास्त्रवेता ।
तन्त्रस्तु सन्नोल्डिविदा वरिष्ठो नृसिंहनामा गणकार्यवंद्यः॥
मभूव येनात्र च सीरभाष्यं शिरोमणेवीतिकमुन्नमं हि ।
सार्थं परार्थं च कृतं त्वपूर्वं सद्युक्तिमुन्नं ग्रहगोल्डतन्त्रं॥
तन्त्रस्तु तस्यैव कृपालवेन खन्येष्ठसङ्गंभुदिवाकराख्यात् ।
सावत्सरायानुरुतः प्रलभ्भशास्त्राववोभो गणकार्यतृष्ट्ये॥
दूग्गोलभन्नेत्रन्तां प्रलभ्भशास्त्राववोभो गणकार्यतृष्ट्ये॥
समस्तिसद्वातमुगोलतन्त्रत्विवकसंशं किल् सीरतन्त्रं॥
सनागपंचंदुशके १५६० च्यतीते सिद्धातमार्याभिमतं समग्रं।
भागीरचीसीम्यत्रदोपकंठवाराणसीस्यो रचयांवभूव॥ ०

For a similar statement see Nṛisimha's Siddhāntaśiromaṇi-Vāsanāvārttika (nos. 2857-8).

Foll. 1-95 have one or other of the marginal marks तन्त्र-सिद्धा, त-सि-, त-सि-वि-, सि-तन्त्र-, सि-विThe MS. was copied by one Śivabandhu at Brahmaghāta on the Ganges.

[H. T. COLEBROOKE.]

2892.

1877. Foll. 39 (and an extra leaf after fol. 12); size 12 in. by 4 in.; indifferent, modern Devanāgarī writing; 10-13 lines in a page.

A fragment of the same work; consisting of the grahaspashtādhikāra (pp. 51-145 of Ben. edition).

It begins: स्रतीद्वियक्षेगेगनेत्राणां ; and breaks off abruptly at the end of the last leaf, a few lines after the completion of the chapter.

[Dr. John Taylor.]

2893.

520a. Foll. 58; size 9½ in. by 4 in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; seven lines in a page.

Śeshavāsanā, a supplement to Kamalākara's Siddhāntatattvaviveka, by the same author; included in the Benares edition of the latter work.

It begins:

जगत्सुमृष्टकृद्धा यदहंकारतो अथवत् ।
तत्त्वीमि वाकप्रदं देवं ज्योतिमां गतिकारणं ॥ १ ॥
यद्यास्वकित्यातं तज्ञद्वहुधोक्तं सवासनं ।
सिद्धाते यद्य तस्याहं वासनो वध्ययाधुना ॥ २ ॥

It ends:

स्रोक्ततस्वविषेकस्य मयेयं शेषवासना । कायता तडिदा प्रीत्ये सुषोधोत्कृष्टजीविनां ॥ इति स्रोसकलगणकसावैभीमस्रोमवृसिंहात्मजकमलाकर-विराचिता शेषवासना संपूर्णा ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2894.

2292. Foll. 24; size 4to, 13 in. by 10 in.; fair, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

The same work; being a reproduction of the preceding MS. [CALCUTTA.]

2895.

2426. Foll. 41; size 9 in. by 5½ in.; good, clear Devanāgarī writing; 9 and 10 lines in a page.

Jyotisharatnamālā, or simply Ratnamālā, an astronomical compendium in 20 chapters (prakaraṇa) by Śrīpati, purporting to be extracted from the Ratnakosha.

It begins: प्रभवविरिततमध्यक्षानवध्यानितातं ^० See Aufrecht, Cat. Bodl., nos. 782, 783.

It ends:

इति लिलतसुवृत्तां निर्मला [रालमालाम्] जदहरदिधकाषां सतुषां रालकोशात्। निजगुरूपदभक्तः श्रीपतिः शश्वदर्षे चतुरगणककंठे राजतामुच्चलश्रीः॥

इति स्त्रीस्त्रीपतिषिरिचतायां ज्योतिस्वरानमालायां देवप्रति-ष्टाप्रकरणं विंशतितमं मंपूर्णे ॥

संवत् १९३० वर्षे चेत्रणुदि २ रवी राजमाला समाप्ता ॥ [(faikawar.]

2896.

2041c. Foll. 36; size 11 in. by 5¼ in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Jyotisharatnamālā.

This MS. ends as follows:

इति लिलितसुवृत्ता ० श्रीः ॥ १२ ॥ भातरद्यतनविप्रतिर्मितं शास्त्रमेतदिति मादृणात्मन । सागमो ऽयमृषिभाषिताषेतो नापरं तदिष कोर्तितं मया ॥ १३ ॥ सुन्नतया श्रीपतिलभ्यानया कंठस्थया न्योतिपरात्ममाल्या । सलक्षणो ऽप्पर्थपरिच्युतो ऽप्पलं

[GAIKAWAR.]

2897.

सभासु भूम्या गणको विराजते॥ १४॥

2119. Foll. 148; size 9½ in. by 5½ in.; legibly written, in Devanāgarī, about 1500 A.D.; 13-15 lines in a page.

Śrīpati's Jyotisharatnamālā, accompanied by a commentary (vivaraņa), by Mahādeva, son of Lūņiya. Very incorrect. The commentary begins:

प्रसम् भानं विजयक्षमस्यम्
सञ्जेषसगैक्षितिनाञ्चहेतुं ।
दैवज्ञकोषाय मृदुः स्मृदार्थं
व्याख्यायते ज्योतिषरालमाला ॥ १ ॥
सामाञ्जेमप्रसारेंदुविवृद्धामितवारिषः(!) ।
माहार्था विवृद्धोम्येष राजमालामनंतरं ॥ २ ॥

The colophons are in the form of the following stanza:

श्रष्ठाक्यप्रमाणप्रवणपदुमतेर्वेदवेदीगवेशः
सूनुः श्रीलृणिगस्याच्युतचरणनतः श्रीमहादेवनामा ।
ताम्रोके रातमालारुचिरविवरणे सज्जनीभीजभानी
सभीनी दुजैनेंदोः प्रकरणमगमत् [प्राक्रने वासरादिः]॥

At the end a leaf, which contained the concluding portion of the comment on the last verse, has been lost.

The MS, has in some parts suffered from damp; and foll. 97-100, 112-115 are somewhat worm-eaten.

[Gaikawar.]

2898.

1014. Foll. 79; size 12 in. by 4 in.; small, neat Bengali handwriting of about 1650 A.D.; ten lines in a page.

Sărāvalī, a systematic treatise on astronomy, composed, in different metres, by Kalyāṇavarman, ruler of Vyāghrataṭī(?). [A.]

It begins:

यस्योत्तमे जगदिदं प्रतिवोधमेति
मध्यस्थिते (मध्यंगते B.) प्रसरित प्रकृतिक्रियासु ।
जस्तंगते खिपित चोन्क्रसितैकमार्च
सूर्यः (भानु: B.) स स्व जयित प्रकटप्रभावः ॥
विस्तरकृतानि द्वृतिभिः परिकृष्य
पुरातनानि शास्त्राणि।
होरातन्तं रिचतं वराहिनहिरेण संखेपात्॥

राज्ञिदशायद्वनृषितयोगायुदीयगोषरदशानां वै।
विषयविभागः स्पष्टः कर्तुं न ष शक्यते विस्तरोभो यवननरेन्द्रादिरिषतशास्त्रेभः ।
सकलमसारं त्यक्ता तेभ्यः सारं समुद्धृत्व वै॥
देवसामपयः प्रपोषण्यलाद्धृद्धाखः सत्यञ्चरं कोर्तिः सिंहविलासिनीव सहसा यस्येह भङ्क्कागता।
होरा व्याप्तरोग्यरो रचयित स्पष्टी स सारावलीं श्रीमान् शास्त्रविनिमेलीकृतमनाः कल्याणवमा कृती॥
होरातृष्णातानां श्रिष्णाणां स्पुटतराष शिश्चरह्ला।
कल्याणवमेश्रीलासदीव सारावली प्रमृता॥

इति प्रभृत्कस्याणविरिचतायां (thus only once) सारा-वस्या ज्ञास्त्रावतारः प्रथमः ॥

The subject is treated in 39 (37 B.) chapters.

It ends: इति श्रीकच्याणवर्मीवरिषतायां सारावच्यां
वियो[नि]जम्माध्याय जनचन्तारिंशसमः॥ गोविन्द्षरणञ्जन्ते
भक्तिभेवतु मादृशः। स्नासा – here the MS. breaks off

For other MSS, see Rāj. Mitra, Notices, i., p. 191; Bikaner Cat., p. 335.

at the end of the leaf.

The first leaf of a Nepalese MS., dated 1286 A.D., has been reproduced in Plate xxxii. of the Oriental Series of the Palæographical Society's publications.

[H. T. COLEBROOKE.]

2899.

2508. Foll. 164, four of which (35-37, 164) are missing; size 10½ in. by 5¾ in.; Dovanagarī writing; 9-11 lines in a page.

The same work. [B.] [GAIKAWAR.]

2900.

1901. Foll. 59 and 2; size 11½ in. by 5½ in.; fair Devanāgarī writing of 1812 A.D.; thirteen lines in a page.

[ो] चोचिसितैकमार्च A.; चोत्स्वसि B.; बोधिस Bik.; बोचिसि R. M.

 $^{^{2}}$ $^{\circ}$ स्वभाव: $^{\circ}$ $^{\circ}$ संबीह्य $^{\circ}$ $^{\circ}$

 ⁴ ? ° योगामक्कीय ° A.; राज्ञिवर्गभूपितयोगायुदीयनाभसा-दीना B.; राज्ञिद्शावर्गो नृपितयोगा युद्धयोगाच्चरदशायां R.M.
 ⁶ स्पष्टं कर्तुमञ्ज्ञको B.
 ⁸ B. omits this verse.
 ⁷ सिद्ध ° B.

Jyotishasāra, a popular treatise on judicial astronomy, by Śukadeva, son of Lakshmana-bhatta Sūri, with an anukramanikā appended to it on the last two leaves.

It begins: स्वयं ज्योतिषप्रारंभः॥
नानाग्रंपान्समालोका गणकानां प्रसिद्धये।
कथ्यते शुकदेवेन ग्रंपो ज्योतिषसारकः॥१॥
तिथिवारं च नस्त्रं योगं करणमेव च।
पंचांगं श्रम् यक्तियं द्विजादैश्वर्यवर्धनं॥१॥

The version of it published repeatedly at Bombay differs a good deal in details from the text of this MS. [Dr. John Taylor.]

2901.

2002. Foll. 55; size 93 in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1652 A.D.; eight lines in a page.

Siddhāntasundara, a manual of the rules of astronomical calculations, by $J\tilde{u}\tilde{a}nar\tilde{u}ju$, son of $N\tilde{u}gan\tilde{u}tha$. [A.]

It begins:

दिङ्मातंगस्तुगपंचवदनं विश्वेकलंबोदरं
चूडारालसहस्रभूधरमहाहारं सुनीलांबरं ।
स्वातस्यातहरं कलानिषिधरं कोटीनरूक्मुंदरं
वाराहोपमवाहनं गणपतिं वंदे परं शंकरं ॥ १ ॥
स्वय युगैः शशिश्वेल ७१ मितैमैनुग्
विधिदिने मनवस्तु चतुर्देश १४ ।
कृतसमासम १९२६००० सीधयुगैश्व

तैस्त्रिसमयेषु सहस्रयुगं दिनं ॥ २ ॥ ०

The work is divided into the following chapters (only the first two of which are numbered): 1. (29 vv.) madhyamādhikāraḥ prathamaḥ (madhyagrahānayanādh. B.), fol. 9b; 2. (48 vv.) spashṭīkaraṇādhyāyo dvitīyaḥ (sphuṭagutisādhana B.), fol. 14a; 3. (43 vv.) tripraśnādhyāya, fol. 19a; 4. (7 vv.) parvasambhūtināmādhyāya, fol. 20a; 5. (40 vv.) candragrahaṇādhikāra, fol. 23b; 6. (16 vv.) sūryagrahaṇādhikāra, fol. 25a; 7. (18 vv.) grahodayāstādhi

kāra, fol. 27a; 8. (21 vv.) nakshatracchāyā-ghaṭīsādhanādhikāra, fol. 29a; 9. (18 vv.) śṛingonnatyadhikāra, fol. 30b; 10. (9 vv.) grahayogādhyāya, fol. 31b; 11. (10 vv.) tārāchāyābhadhruvādyam, fol. 32a; 12. (14 vv.) pātādhyāya, fol. 33b; 13. (78 vv.) golādhyāye bhuvanakośādhikāraḥ, fol. 41a; 14. (31 vv.) golādhyāye madhyabhuktivāsanādhyāyaḥ, fol. 43b; 15. (22 vv.) golādhyāye chedyake yuktiḥ, fol. 45b; 16. (16 vv.) golādhyāye maṇḍalavarṇanam, fol. 47a; 17. (44 vv.) (golādhyāye) yantramālā, fol. 51a; 18. (35 vv.) golādhyāye rituvarnanam, ends:

इत्यं श्रीमत्रागनापात्मजेन प्रोक्ते तेत्रे ज्ञानराजेन रम्ये । यंषागाराधारभूते प्रभूते गोलाध्याये वर्णेनं पड्तूनां ॥ ३५ ॥

इति श्रीसकलिसिद्धांतवासनायिचारचतुरिचित्तचमत्कृतिकारिणि सर्चत्राधारे सिद्धांतसुंदरे चृतुवर्णनं नाम पंचमो(!) ऽध्यायः ॥ मंपृणेमेतत् ॥ स्वस्ति श्रीमत्रृपशालिवाहनशको १५९४ श्रावण-श्रुक्कोकादश्यां गुरी काशिभट्टन लिखितो ऽयं सुंदरसिद्धांतः ॥

The treatise is mentioned in the $S\bar{u}ryapra-k\bar{u}\dot{s}a$ (above no. 2823), composed by the author's son in A.D. 1541.

For the golādhyāya see Rāj. Mitra, Notices, v., p. 86; for a bījagaņita, Berl. Cat., no. 831. [Dr. John Taylor.]

2902.

2114b. Foll. 37; size 9½ in. by 4½ in.; legibly written in Devanāgarī, by several hands, in 1782 A.D.; 9-11 lines in a page.

The same work. [B.] [GAIKAWAR.]

2903.

2408c. Foll. 10; size $7\frac{1}{2}$ in. by $4\frac{3}{6}$ in.; clear, modern Devanagari writing; 9 or 10 lines in a page.

A portion of the golādhyāya of the Siddhāntacintāmaņi, by Sadānanda, son of Vyāsāvaṭakakīka(?). The fragment begins: बाखचंद्रा॥ १३ ॥ this chapter consisting of 76 verses (without colophon).

Then follows another chapter, of 18 verses, beginning भान्यश्चित्र्यादीनि धाषाणि •

Then another chapter, of 14 verses, beg. कलालचक्रं देहेन °

Then another chapter, of 15 verses, beg. पंचामतो मित्र ज्ञाना ?

It ends:

रतन्त्रात्वा मया पर्वे मूर्यचंद्रातरे कृते । वालानामश्रमेशीव ज्ञायते पर्वेसंभवः ॥ १४ ॥ रविभेनति कोतवः सुदीर्घवृत्त्यामिनः । समीपगाः प्रदृष्ट्यते विद्रया न दृष्ट्यते ॥ १५ ॥

इति स्त्रीयासायटंककीकात्मजसदानंदिवरियतो गोले सि-हातविंतामणिः॥

Then follow two more verses: खंकाश्चेंद्रभूपार चंद्रा दूरतस्वनात्(!)। ० [GAIKAWAR.]

2904

1492a. Foll. 25; size 14 in. by 5 in.; indifferent, modern Bengalī handwriting; seven lines in a page.

Siddhāntamañjarī, another manual of astronomy, composed (?in 1609 A.D.) by Mathurā-nātha Vidyālamkāra.

It begins:

प्रणिपत्य जगिष्ठलोचनं रिविसिझान्तमनोत्तमन्तरों।
स्ववहत्तमुखावबुद्धये मणुरानायकृती विनिर्ममे ॥
इष्टः श्राकान्दः स्थितिरामवाणकर्षे १५३१ विंगुद्धः किंपतो [ऽ] न्द्रिपिखः ।
पाराहिवृत्तं विषुवस्य रामो
नवस्त्रितो पक्षश्वरो युगाग्नी ३।१९।५२।३४ ॥

It ends (fol. 12b):

सिद्धान्तकस्पथरणी रुहमञ्जरीयं
कर्णे कृताकृतिथयां मुदमातनीतु ।
यत्र स्पुटा दिनमणीन्द्रमुखाः प्रकामम्
उद्योधयन्ति मणयस्तमसा निमृग्धान् ॥

इति श्रोमयुरानाषविद्यालङ्कारनिर्मिता । सिद्धालमञ्जरी पूर्णा शत्रुनिङ्गपसंसदि ॥

Then follow thirteen leaves of astronomical tables.

[H. T. COLEBROOKE.]

2905.

1528a. Foll. 17; size 10 in. by 4 in.; clear Devanāgarī writing of about 1650 A.D.; eight lines in a page.

Yantrarāja, or Yantrarājāgama, also called Suyantrāgama (foll. Sa and 17a) and Sadyantra, a treatise in five chapters on the construction and the use of the armillary sphere in the calculation of celestrial and terrestrial longitudes and latitudes, by $s\bar{u}ri$ Mahendra,* the pupil of Madana $S\bar{u}ri$, the court astrologer of the ruler of Bhṛigupura.

It begins:

श्रीसर्वेज्ञपदां बुजं द्वृदि पराम् इय प्रभावप्रदं श्रीमंतं मदनास्यमृरिमुगुरुं कल्याणकल्पद्रमं। लोकानां हितकाम्यया प्रकृहते सद्यंत्रमत्यद्वतं नानाभेदपुतं चमत्कृतिकरं सुरिमेहें द्राभिधः ॥ १ ॥ खपारे मंसारे कति कति वभूवृत्री चतुराः परं तेर्द्वीधं गणितमरिच प्रौडमतिभिः। ततः खर्चं मारं विशद्मिदमत्वंतसुगर्म वितन्ने इहं शास्त्रं सुद्धदयद्भदानंदकृतये॥ २॥ क्रप्रास्तपा बदुविधा यवनैः खवास्या यंत्रागमा निजनिजप्रतिभाविश्रोपात् । तान्वारिधीनिव विलोझ मया सुधावत तत्सारभूतमिखलं प्रिणमञ्चते उत्र ॥ ३ ॥ यथा भटः प्रीटरखोलटो जीव शस्त्रीर्षहीनः परिभूतिमेति । तत्रमहाज्योतिषपंडितो ऽपि यंत्रेण हीनो गणकस्तर्पेय ॥ ४ ॥

^{*} In Malayendu's commentary he seems to be described as the head astrologer of some potentate of the name of Firoz, possibly the famous Firoz Shāh, the Tughluk sultan of Delhi (1351-88 A.D.).

Speaking of the seven zones (κλίμα) between the equator and the north pole, the author remarks (fol. 3b, l. 1): तेषां यवनभाषया इकलमित [i.e. اتليم] तेजा। where Yavana evidently means the Muhammadans, not the Greeks.

The titles of the five chapters are: 1. ganita (fol. 8a); 2. ghaiana (fol. 8b); 3. yantraracana (fol. 11a); 4. yantraśodhana (fol. 11b); 5. vicāranā (fol. 17a). The second half of the MS. contains many marginal glosses.

It ends (cf. Aufrecht, Flor. MSS., no. 269):

स्रभूड्रगुपुरे वरे गणकचक्रचूडामणि:

कृती नृपितमंस्तुतो मदनसूरिनामा गुरु: ।

तदीयपदशालिना विरचिते सुयंत्रागमे

महेंद्रगुरुणोदिता उत्तिन विचारणा यंत्रत्ता ॥

इति श्रीमहेंद्रसूरिविरचिते यंत्रराज्ञागमे विचारणाध्यायः
पंचमः ॥ समान्नो उयं यंत्रराज्यंषः ॥

[II. T. COLEBROOKE.]

2906.

2343b. Foll. 60; size 10 in. by 4½ in.; fair, modern Jaina Devanāgarī writing; thirteen lines in a page.

A commentary ($lik\bar{a}$ or $vy\bar{a}khy\bar{a}na$) on $Mahendra\ S\bar{u}ri's\ Yantrar\bar{a}ja$ (the text of which is given in full), by his pupil $s\bar{u}ri\ Malayendu$; with copious tables for calculations.

It begins:

प्रसम्य सर्वेक्षपदारिवंदं सूरेमेहें हस्य पदां बुजं च।
तनोति तर्नुभितयं बराजग्रं थस्य टीकां मल्येंद्सृरिः ॥

ष्य प्रथमतः प्रचिकोधितस्य सक्लगणितसारभूतस्य यंत्र-राजग्रेषस्य निरंतरातराय १ ग्रंथाभिधेयमभिधन्ने ग्रंथकारः । श्रीसर्वेत्त १॥

It ends:

श्रीपीरोजनहेंद्रसर्वगणकप्रशे * महेंद्रप्रभुर् जातः सूरिवरस्तदीयचरणाभोजेकभृंगाकृतिः । सूरिश्रीमलुर्येदुना विरिचते अस्मिन् यंत्रराजागम-व्याख्याने प्रविचारणादिकथनाध्यायो गतः पंचमः ॥ इति श्रीपंत्रराजस्य टीका पृर्शेयमहुता । स्वान्यकानकृते सम्यग् लिखिता प्रचुरादरात् ॥ १ ॥ संवत् सिद्धगुणाष्टकायरजनीराजीकर्मके वरे मासि प्रौष्ठपदे तिष्गे च दशमी पृष्णाकैयोगागती । श्रीमहृपिनवासरम्यविभवे बहीनपृ:पञ्चने † नित्रं नंदतु पुस्तकं च सिद्दं यावद्रसूर्येदवः ॥ २ ॥

That the Piroja in whose service Mahendra Sūri was, is meant for the famous Firoz Shāh, the founder of the fortified town Hiṣār Fīrozah and of Firozābād, ‡ is made more than probable by an incidental allusion to that historical character on fol. 14b. Speaking of the seven regions between Ceylon, which is supposed to lie on the equator, and the north pole, the longitudes of a number of Indian, Persian and other Asiatic towns within the first four zones, up to deg. 52, are noted down, and amongst them Hisāra Pīrojābāda is mentioned in the following terms: श्रीपीरोजन्पवासितहिंसारपीरोजवादे 24 1 8t 1 where, however, the other MS. reads: श्रीपेरुनान्पंकितहिंसारपेरोनावादे। The examples (on foll. 22a and 58b) chosen, by way of illustration, from the Samvat years 1427 and 1434 (A.D. 1370 or 1377), would agree very well with Firoz Shāh's time.

The five chapters end on foll. 38a, 39b, 45a, 46a, 60a.

The copyist calls himself gaņi Šivavijaya, brother of gaņi Šāntivijaya, living in the spiritual reign of the Jaina teacher Vijayānanda Sūrīšvara.

Cf. Rāj. Mitra, Cat. of Bikaner MSS., p. 351. [Gaikawar.]

^{*} Var. ll. श्रीपोरोजसहेंद्र o and श्रीपोरोजशकेंद्र o

^{† ?} i.e. برهانهور, Berhampore, the sudder station of Moorshedabad?

[†] Cf. Sir H. M. Elliot, Hist. of India, iii., pp. 299-302, 354. Firozābād was founded in 1354, the third year of the emperor's reign.

2907.

2343a. Foll. 23; size 10 in. by 4½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; fourteen lines in a page.

Another imperfect copy of Malayendu's Yantrarājaṭākā, independent of the preceding MS. of which it covers the larger portion, as far as fol. 43b, l. 3. [Gaikawar.]

2908.

1845. Foll. 40 (and an extra leaf between 14 and 15); size 11 in. by 5½ in.; fairly good Devanāgarī writing; thirteen lines in a page.

The same work. A modern and not very accurate copy. [Dr. John Taylor.]

2909.

1989. Foll. 16; size 7½ in. by 4¾ in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; twelve lines in a page.

Yantracintāmaņi, another treatise on the use of the armillary sphere, in 26 verses, composed by Cakradhara, son of Vāmadeva or Vāmana; with the author's own commentary (vivarana).

It begins:

विज्ञानतां गोलमदो वस्ति गम्यं तस्मात्परेषां सुगमं यतो नः । सञ्ज्ञीचितामणिनामधेयं निज्ञप्रणीतं विष्णोमि येषं ॥

ग्रंचारो अभिनतदेवताननस्कारपूर्वकं संवंधप्रयोजनयुक्तं ग्रंच-नामस्व्यानिकं प्रतिजानीते ॥

> नत्वा फलाप्ये प्रमणादिनायं रिवं गुरोर्ष्ट्यरिवंदगुर्मं । यंचं प्रवस्ये गणितानपेस्यम् जानुप्रवोधं समगदिकानां ॥ १॥

The treatise consists of the following four chapters: 1. yantropakaranasādhana, fol. 5b; 2. triprašnādhikāra, fol. 11a; 3. grahānayanādhikāra, fol. 12b; 4. prakīrņādhyāya.

It ends on fol. 14b:

भासीदग्रमरामवीदितपदः भीवामनो विभुतो

ज्योतिःशास्त्रमहार्थवामृतकरः सस्तूक्षरानाकरः ।

तस्तुः विति[पाल]मीलिविलसद्गनं ग्रहताग्रणीम्

इति श्रीयामदेवसुततेत्रज्ञसिंहचक्रधरिवरिचते खिवरिचत-यंवचितामणिविवरणं समाप्ते॥

चक्रे चक्रधरः कृती सविवृति स यंत्रचितामणि ॥

The last two pages contain a description, in 13 verses (विश्वसकेनुस्यविद्वेशसूतें:), by Ganeśa, son of Keśava of Nandigrāma, of a special variety of yantra, called pratodayantra and made of ivory or śimśa wood, to be used in battle, when mounted on horseback, as a sort of charm.

[Dr. John Taylor.]

2910.

1528b. Foll. 16; size 9\frac{3}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; fair Devanāgarī writing of 1761 a.d.; 13-15 lines in a page.

Yantradīpikā, another commentary on Ca-kradhara's work, by Rāma daivajāa, son of daivajāa Madhusūdana.

It begins:

नत्वा गणाधियं रामो मधुसूदननंदनः ।

यंत्रियंतामणेडीकां कुर्वे व्हं सोपपित्तकां ॥ १ ॥

विल्लोकितानि यंत्राणि कृतानि बहुधा बुधैः ।

मतः श्रिरोमणिक्तेषां यंत्रियंतामणिमेम ॥ २ ॥

यंत्रियंतामणिः श्रेष्ठः कयं न गणिताद्ववेत् ।

यस्माद्वणितिवज्ञानश्चेत्रकृपनायते(!) ॥ ३ ॥ ९ ५ ॥

यंत्रियंतामणेरओः पारगामी स स्व यः ।

सिद्धांतिवल्ल्णेधारां मद्वीकां नावमाश्चयेत् ॥ ६ ॥

तत्र तायक्त्रयोतिःशास्त्रप्रस्य लग्ननूलत्वात् व यंत्रचितामधि नाम यंत्रं विषयुष्यक्रधरो नामाचायैः व स्वचित्रवितमस्यानि-कोद्धेदसा स्वनयबाह ।

> नत्वा भवानीं प्रमणदिनायं रिवं गुरोरंख्यरिवंदयुग्नं । यंत्रं प्रवच्ये गणितानपेड्यं यथा सुवोधः सनयादिकानी ॥ ९ ॥

It ends:

पदव्यास्थानरूपैव टीका यंचकृता कृता। स्रतो मया विदां प्रीत्ये कृतयं सोपपित्तका॥ इति स्रोदैवज्ञमधुसूदनात्मकरामरूदैवज्ञविरस्थितायां(!) यंत्र-स्थितामणिटीकायां प्रकीणीध्यायस्तृत्ये:॥

The title Yantradīpikā occurs only in the colophon of the third chapter (fol. 13b).

[H. T. COLEBROOKE.]

2911, 2912.

1510d & e. Foll. 3 and 4; size 11\frac{3}{4} in. by 6\frac{1}{4} in.; modern Devanāgarī writing (European paper); nine lines in a page.

Extracts from the Sūryasiddhānta (jyotishopanishadadhyāya, vv. 1-19; bhūgolādhyāya, vv. 38-58) and from the Siddhāntaśiromaṇi (golabandhādhikāra, vv. 1-31) on the subject of the armillary sphere.

[H. T. COLEBROOKE.]

2913.

2004a. Foll. 14; size 8½ in. by 4 in.; fairly good Devanāgarī writing of 1752 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Karaṇaprakāśa, a manual for calculating the position of the sun, moon and planets, composed (?in 1092 A.D.), by Brahmadeva Gaṇaka, of Madhurā, son of Candrabhaṭṭa. [A.]

It begins:

त्रद्वाच्युतिनयनार्केशशांकभीम-सीम्येन्यणुक्रशनिवागिथिपागयेशान् । नत्वाहमायेभठशास्त्रसमं करोमि श्रीत्रद्धदेवगयकः करणप्रकाशं ॥ १ ॥ शाकः शक्रदशो१०१४नितो रिव१२गुणश्रेवादिमासान्वितो द्विस्यो दस्यहतो द्विराम३२सहितो ज्योभूपर्नदे९१६द्वैतः। स्टबोनो विद्वतः शिस्टीमुस्तरसे६भराप्ताधिमासेर्यृतः सित्रश्वः सितिपिश्चिभा करसे६२युक्तस्ततो ज्यःकृतः [॥ २ ॥ पस्तान्वतः सागरषद्भि९४६दृतः । पस्तावनानो भृगुवारपूर्वको भवस्य रस्यद्यादहरीयः ॥ ३ ॥ ० The treatise consists of nine chapters (and an additional one of two genealogical verses):

1. (graha)madhyādhikāra (19 vv.; 16 in comm., vv. 13, 16, 19 not being commented upon), fol. 3a; 2. tithyadhikāra (18 vv.), fol. 4b; 3. pañcatārāspashṭīkaraṇādhikāra (13 vv.), fol. 6a;

4. tripraśnādhikāra (14 vv.), fol. 7b; 5. candragrahaṇaparilekhaṇādhikāra (24 vv.; 22 comm.), fol. 10a; 6. sūryagrahaṇādhikāra (11 vv.; 10 comm.), fol. 11a; 7. grahodayāstādhikāra (8 vv.), fol. 11b; 8. śringonnatyadhikāra (8 vv.), fol. 12b;

9. grahayutyadhikāra (10 vv.), fol. 13b; 10. granthālaṃkaraṇādhikāra, running thus:

वार्येदुनाडयूनतात्ममज्या-निज्ञ्या१२०न्विता सैव नतोत्ममज्या । विज्ञ्याधिकस्य क्रमचापयुक्ताः ससाभिवाया ५४०० धनुरुत्क्रमस्य ॥ १ ॥

चासीत्पार्थिववृंदवंदितपरांभोजद्वयो मायुरः (माधुरः B.) श्रीम<u>चंद्रवृधो</u> गुणैकवसतिर्विख्यातकीर्तिः (° तिख्यातो [डिजेंट्र: B.) खिती ।

नत्ना तस्य सुतोधिपंकजयुगं संडेंदुचूडामग्रेर पृत्र(पृत्रं comm.; पृत्ते: B.) स्पष्टमिदं चकार करग्रे [श्रीबद्धदेव: कृती॥ २॥

इति श्रीमञ्ज्योतिर्विचंद्रभट्टसुतसमस्तगणकवंद्यबद्धदेवविरिचते करणप्रकाशे ग्रंथालंकरणाधिकारो दशमः॥ श्रीशके १६,980॥ [DB. John Taylor.]

2914.

2004b. Foll. 65; size 8½ in. by 4 in.; the same writing of 1755 A.D.; 10-12 lines in a page.

Karaṇaprakāśavyākhyāna, with the special title of Prabhā, by Śrīnivāsa. The text of the original treatise is given in full. [B.]

It begins:

स्रोमहंतिमुसं नत्वा ब्रह्मविष्णुशिवेनुतं । सवीभीष्टप्रदं वंदे द्वादशस्य पुरे स्थितं ॥ १ ॥ जायती रसनायेष (१ मे) गिरामप्पिथ्देवता । सरस्वती जयत्येषा चतुर्वेदनगामिनी ॥ १ ॥

682

नत्वा दंतिमुखं मुशन्दरचनाषुडिप्रदो भारतीं
येथोविष्णुशिवान् गुरूनहिममान्सूर्योदिकान्खेचरान् ।
ज्योतिःशास्त्रमुधाश्रिलंघनपटुप्रीतिप्रदं चद्भृचो
व्यास्थासे(१.० स्ये) करणप्रकाशमधुना स्रोस्त्रीनिवासः
[सुधी: ॥ ३॥

प्रारिष्मितस्य ग्रंथस्य १ प्रतिज्ञानीते । ब्रह्मास्युतेति । १॥१॥ शाकः ^०। शाकः शकवर्षसमुदायः । शक्रदशोनितः । चतुर्दशा-धिकसहस्रो १०१४ नितः। शोषांकः। गतान्द्रसंघः। सः। रविगृणः। हादशभिनश्रीणितः। चैत्रादिमासान्वितः। चैत्रादिगतमासैर्युतः। डिस्थः । डिस्थाने स्थापितः । दस्रहतः । एको डिश्गृणितः । डिरामसहितः । द्वात्रिंशता ३२ युतः । स्रथः । तस्याधीभागे तद्वास्यापनीय इत्यर्थः । भूपनदैर्द्धतः । पोडज्ञाधिकनवज्ञति०१६-हैतः। लभोनः। तदुपरिस्यः। तत्मलेन होनः। शिलीमुखरसैः। पंचपष्ट्या ६५ भाजितः। साप्ताधिमासान्वितः। लग्नैः सैकमेकोर-धिमासैर्वृतः। खित्रमः। चिंशता ३० गुरियतः। सितिथिः। तन्मा-सगतितिथिभिः सहितः । द्विथा । द्विस्थाने स्थापितः । कर-रसैर्युकः। द्विषष्ट्याद्देश्युतः। ततोधःकृतः। तस्मादधोभागे तद्वत् स्थापनीयः । विलोचनमः । द्विश्रुणितः । विखवेदभूदृतः । त्र्यधिकचतुःशताधिकसहस्र१६०३भक्तः । फलान्वितः । तदुपरिस्यः। तम्बलेन युक्तः। सागरपड्डिरुद्धृतः। चतुःषष्ट्या ६४ भक्तः। फला-वसानोनः । तत्मल एव छयदिनै रहितः । भृगुवारपृर्वेकः । श्रुक्रवारादि भवत्ययं रख्युद्यादहरीणः । सूर्योदयात् । श्रहरीणः । स्त्रां गणो भवति ॥ ३ ॥

It ends:

इत्याचारेष्रीमन्महाभाष्यभट्टारकष्रीमिक्कष्मामित्रान्ववायकारी-ज्ञापरिपृश्वेमुधाकरष्रीमुक्कोनिवासभट्टविराचिते करणप्रकाज्ञच्या-ख्याने प्रभावं ग्रहाणां युद्धाधिकारो (!) नाम नवमो उध्यायः॥ इत्यष्टाधिकारः (!)॥

विदुदुर्लिपिवसमैवीपिकाः शृंगपेडितपदभेददूपिकाः ।
हस्तवेगजडबुडिपूर्वेकं छंतुमहेतु समीक्ष्य सज्जनाः ॥ १ ॥
स्वस्ति स्रोजयाभ्युदयनृपद्मालिवाहनद्मक्ष्यः १००नेय ईस्परमंबत्तरे मार्गिद्मिरविद १ रिववारे समाप्ते ॥ हावनृरसदरजोइसनारायणदैवज्ञसुतयस्नदैवज्ञतन्पुत्रकालिंगेन लिखितं स्वार्थं
परार्थेवत ॥

Whilst the first of the two final stanzas of the text is not referred to at all in the commentary, the second is included in the last chapter as verse 11 [माधुर: = मधुरा निवासो बस्स ॥ करणं = ज्योति:शास्त्रसिद्धांतप्रकरणं । वृक्षं जातावेकयचनं स्पष्टं चकार ॥ [Dr. John Taylor.]

2915.

2004c. Foll. 13; size 81 in. by 4 in.; the same writing; eleven lines in a page.

[Karaṇaprakāśavritti.] A fragment of another commentary on the same treatise; by $D\bar{a}modara$, pupil of $Padman\bar{a}bha$.

It begins:

यशोभिरुद्वासितमासम् द्रं विश्वंभराया वलयं च यस्य । सकारणादंजुमतो अवतारः श्रीपद्मनाभी जयतीह धीमान्॥१॥ चहो मनुष्यस्य न तायदेवं-विधं यशः स्यादविचार्यमार्थैः । प्रकाशकारी न रिवं विनान्यो यतस्त्रयी मूर्तिरिति प्रसिद्धं॥ २॥ ग्रं चार्च विक्ति त्रिभयादिहाकों डवतीयै भूमायखिलां (०लं) चकार। शास्त्रं खिलीभूतमिहावगम्य श्रीब्रद्मगुप्त त्वमपा(०प) क्रमेण ॥ ३ ॥ श्रीभास्कर त्वं च ततश्च साखात्-श्रीपद्मनाभ त्वमनायबंधुं। हयानिधि सर्वगुरुवरेख्यं श्रीपद्मनाभं तमहं नमामि ॥ ४ ॥ तदंहिसेवाभिरवाप्तविद्यो दामोदरो दैवविदा वरिष्ठः। सहोपपत्या करणप्रकाशं वृणोति देवज्ञमनःप्रतुष्ट्ये ॥ ५ ॥

स्रथ ग्रंषारंभे 0

The MS. breaks off abruptly (at the bottom of fol. 13a) in the comment on the 11th verse of the first chapter.

[DR. JOHN TAYLOR.]

2916.

234a. Foll. 7; size 12½ in. by 4½ in.; clear, modern Bengali handwriting; seven lines in a page.

Bhāsvatī, or Bhāsvatīkaraņa, another manual of rules for determining the position of the

heavenly bodies (in accordance with the system of the $S\bar{u}ryasiddh\bar{a}nta$), composed, in 1099 A.D., by $\dot{S}at\bar{a}nanda$, a resident of Purushottama, son of $\dot{S}a\dot{n}kara$ and $Sarasvat\bar{\iota}$.

It begins:

ष्य प्रवस्ते मिहिरोपदेशात्
तत्सूर्येसिडान्तसमं समासात् ।
चन्द्राधिष्यून्येन्द्रविहीनशाकः १०२१
शास्त्रान्द्रिपादो भवतीह शास्त्रे ॥ १ ॥
शास्त्रान्द्रिपादः स्वरण्न्यदिग्म१०००भ्
तानाग्नियुक्तो ३४९ ऽष्टशती६००विभकः ।
लुभं नगैः ७ शोधितमङ्गयुक्तं
सूर्यादिसंवत्सरपालकः स्यात् ॥ २ ॥
शोधं हरेः ६०० प्रोस्त पृष्णगनाशाः १०६
लुभं रवेरीद्रियको भुवः स्यात् ।
सहस्रनिमः १००० स्विध्नितो ऽधः
सिद्धभागोन२४०भचक्र२०००शेषः ॥ ३ ॥
स्वष्यप्रसंयुक्तं ॥
पृषक् स्त्रागाम ० ॥

Cf. Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., pp. 48-50; Colebrooke, Misc. Ess., ii., 389-90.

There seem to be two recensions of this little work, the one, as contained in the present MS. (? the Bengalī rec.) being somewhat shorter than the other (? Dev. rec.)

This MS. ends:

स्त्रसाधिवेदाधियते युगान्ते दिव्योक्तितः श्रीपुरुषोत्तमस्यः । श्रीमान् श्रातानन्द इतीदमाह सरस्त्रतीशक्करयोक्षनृत्रः ॥

इति भाखती सनाप्ता ॥
नेत्राग्निभूषाधिगते शकान्दे
प्रयम्य नारायणनादिदेवं ।
श्रीकाशिरानास्यधरासुपर्वे
सिस्टेख पुर्सी दियती बुधानी ॥

This date (Saka 1632 = A.D. 1710) must have been that of a former MS.

[H. T. COLEBROOKE.]

2917.

1051c. Foll. 8; size 16½ in. by 3¾ in. (folded to half the length); careless, modern Bengali handwriting; six lines in a page.

The same work, in the same recension.

Between the first two verses of the preceding MS., this copy, however, inserts the following verse (cf. Camb. MS.):

नत्वा मुरारेश्वरकारियन्दं श्रीमान् शतानन्द इति प्रसिद्धः। तो भास्ततीं शिष्महितार्थमाह शाके विहीने शशिषस्वस्वेकैः १०२१॥

It ends: ससाधिवेदिवाते युगान्दे श्रस्तनूनः॥ इति प्रविश्वात्यां श्रीभास्तरा परिलेखाधिकारो नामाष्टमो उध्यायः॥ [H. T. Colebrooke.]

2918.

234b. Foll. 43; size 121 in. by 41 in.; clear, modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Bhāsvatīratnadīpikā, also called Bhāsvatīratnamālā, or Bhāsvatikārtharatnamālikā, a commentary on the Bhāsvatī; by Acyuta Bhaṭṭa, also called Mihirācārya and Mihirācāryācyuta Bhaṭṭa, son of Sāgara Bhaṭṭa.

It begins:

मिदिष्टदेवाय महानुभाविने
विरिध्वनारायणशक्करात्मने ।
समस्तवेदार्थमयाय तेजसे
भृशं नमस्ते ऽखिलविष्यमूर्तिने ॥
वेदानागमकाव्यशास्त्रिनगमव्याख्यानदीखागुरुज्योतिःशास्त्रिविकाशनेकमिहिरो अ्भूत्सागराख्यो द्विजः ।
शिष्यप्रार्थनया तदीयतनयः संवीख्य होरार्थकं
तेने भास्तिकार्थरात्मरिकातं मालां हि भट्टाच्यृतः ॥
प्रारिष्मितग्रन्थसमाधिमभिलख्माणः कविमेङ्गलमाचरित ॥

प्रारिष्मितग्रन्यसमाप्तिमाभलखमाणः कावमङ्गलमाचरात ॥
स्रथेगादि ॥ प्रारभग्रन्यस्य परिसमाप्यर्थे खण्डाच्दो ऽत्र मङ्गलप्रतिपादकः । खण्डाच्दो ऽत्राननार्थे वा । श्रीसूर्यसिद्धानादिनराहिमहिरादिकृतगणितज्ञास्त्रसमिन्दं ज्ञास्त्रं समासात् संखेपात् प्रवस्ये इदं ज्ञास्त्रमित्यध्याहारः॥ चन्द्राश्चीति । ज्ञकनृपतेरयं

वत्तरः शाकः शाको व्यं चन्द्राधिमृत्येन्द्विहीतः सन् शास्त्रा-न्द्रिपाडी भवति। तद्वाते। तथा चार्य शास्त्रान्द्रिपाडः चन्द्राभि-मूत्येन्द्रयुतः सन् शाको भवति । तथा च शास्त्रान्टो रूपनेवाशा-१०२१ यतः ज्ञाको निगद्यते । ज्ञाकं च रूपनेत्राज्ञा १०२१ हीनं शास्त्रान्द उच्यते॥ *॥ संवासरपरिवानार्थमाह । शास्त्रान्द्रिपाउ इति । स एव शास्त्रान्दिपासः स्वरम्न्यदिग्यः सप्ताधिकसहस्रेण ग्णनीयः । स्वराः सप्त एव स्वरम्न्यादिकपूरिताइः । ताना-িন্যুক্ত: জনपञ्चाश्रद्धिकशतत्रयं तदाङ्के योज्यं ताना(? ताला) रकोनपञ्चाजाद्विराग्नः चयं। तथा च खराः सप्त चयो ग्रामा मुर्छनास्त्वेकविंशतिः । ताना रकोनपद्माशदको हादशवाचकः। स चाष्टरातैर्विभक्तः तमक्कं खष्टरातेन हरेदियर्थः॥ स्तर्कं अवति। जष्टजातेन हते यस्त्रअं तस्रगैः ज्ञोधितं कृत्वा पुनरक्षं दस्ता पुनरिप नगै: सप्ति: श्रोपिते स स्व श्रोप: स स्व सूर्यादिसंवत्सरपालकः म्यात । सीरसंवत्सरस्यादी प्रथमदिनं पालकनामा स्यात् तस्मित्रस्टे यहे यत्र यत्र शोष एव (oblit.) यासः तत्र लअशस्ट इत्यान तत्र श्रोप स्य ग्राह्मः तत्र लग्धं प्रोध्ह्यते लग्धस्य प्रयोज-नाभावात्॥ *॥ रवेभेवार्षमाह शेषमिति। ०॥ न तु लम्भं स्थाप-येटिति ततः किं करियमित्याह खपचेति ।

The colophons of the first seven chapters occur on foll. 5a, 11b, 17b, 25a, 29b, 34b, 38b. The eighth chapter ends without colophon on fol. 40b, 1. 2, after which an appendix on meghajāāna, "not explained in its proper place in the first khanda (cf. 76, 1 inf.), is adduced from another book by Acyuta Śarman."

That Śatānanda's calculations are based on the meridian of *Purushottamakshetra* (in Utkala) is explained by *Acyuta* (fol. 4a) as well as by other commentators.

As to the date of composition, the choice is left between the two Saka years 1427 and 1456, for both of which observations are recorded on foll. 41a, l. 1 and 7a, l. 2 inf.

It ends:

न शत्रवे दर्पपुताय नैव (च)
न मत्सरायामुचये न चैव ।
नाशिष्यभावोपगताय दश्चाद्
व्यास्यामिमां सर्वगुणोपपत्नो ॥

त्रीमत्त्रभुप्रवरराषवपादपुग्म-पत्नोपजीवनपरोत्सुकभृक्तकपौ । स्रोभास्ततीगणनज्ञास्त्रसुवोधटीकाम् स्रभ्याकरोत्कविवरो ब्स्युतभट्टसिंहः ॥

इति श्रीसाशरभट्टात्मज् (!) मिहिराचार्याच्युतभट्टविरिचतार्या भार्खितवार्यरात्मगल्थिया चन्द्रादिमानाङ्गुलिदिनिशैयविवरस्यं संपूर्णिमिति ॥ समाप्तेयं भार्खितवार्षरात्मगल्थिया ॥

The name of the author's father is not given in the other colophons, which run thus: इति स्रोतिहराचायोख्यतभट्टविराचितायां .

[H. T. COLEBROOKE.]

2919

1286. Foll. 106; size 13 in. by 7½ in.; good Devanāgarī writing of 1811 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Bhāsvatīkaraṇa (in the larger version), with four commentaries in the following order:

I. (foll. 1-34) Bhāsvatīvyākhyā by Kuveramiśra, composed, it would seem, in A.D. 1685.

It begins:

सिडिबुडियुतं नत्ना गणेशं च गुरूनिगरं ।
कुर्वे उहं भास्ततीत्पाख्यां यन्यानालोष्य तस्ततः ॥ १ ॥
यद्यपार्येः कृता ठीका तथाप्पारभ्यते मया ।
योगो विषयो नास्ति(!) स तत्र लिख्यते उथुना ॥ २ ॥
स्वाभिप्रायेण हि मया किंचिदिह [न] लिख्यते ।
किंतु वाचनिकं सर्वेमतो ग्रासं च सक्तनैः ॥ ३ ॥

कुयरिमिश्र(r. श्रेण) समकारि च टीका करणयन्यं बहुचिन्य(!) समूळम् करणितनुस्तयित सलु चितं तमसो ध्वसः
जिद्दते सित सूर्ये स्वस्ति श्रीसक्लश्रूमग्रहल्पूमितचरणाम्भोरुहिनसिल्झास्त्रार्थप्रवीणास्यदृशसिन्नोपपित्तको(!) ० श्रीमन्धंकरदेवज्ञासमञ्जीमत्सतानन्ददेवज्ञवयेः भासत्यास्यं करणे निवधाति।
नत्ता मुरारेरिति। ० श्रीमान् सतानन्द इति भास्ततीमाह।
सस्तीति सत् भगवद् स्त्रव्ययं चिद्वनिनिवेजस्यमूर्ती सनन्दो(!)
पस्य। यहा सतो मायारिहतस्वरूप निविश्चोद्यानन्दो यस्य सः ०
In connection with the date in v. 1, he takes
Śaka 1607 as the base of another example (or as his 'epoch' year)॥ स्य संवत्सरपालकानयनमाह।
स्य प्रवस्ते इति सार्थवृत्तेन। ०॥ शास्त्रान्दिधः ०॥ श्रोवं हर
इति। ०

The colophons of the eight chapters will be found on foll. 5a, 9a, 16a, 26b, 29a, 30b, 32b, 34b.

Colophon: इति श्रीभाखतीतीकायां कुवेरिमश्रविरिध-तायां परिलेखाधिकारो व्हमः॥

II. (foll. 35-50a, 1 inf.) Bhāsvatīprakāśikā by Gopīnātha Sudhī; apparently incomplete in the beginning.

It begins: अय डितीयपद्य: ॥ चालस्यादिग्रस्तदोषा-ग्रामंकवाहुत्येन मिडातपाठमिनळतां सिडातोक्रगणितं जिल्ला-मूनां शिष्पाणां हितार्थे बूते कयंभूतां भास्ततीं तां सूर्यसिडाता-दिगणितमलसमा । कस्मिन्सति शाके विहीने चितिक्रांते सित कै: अशिपखसैकै: ॥

The chapters end on foll. 37a, 38b, 41b, 45a, 46b, 48a, 49a, 50a.

It ends:

नत्वातिसुंदरमुकुंदपदारिवंदे
तद्वावमग्नमनसा परमादरेख ।
श्रीगोपिनायसुधिया विवृतो ऽधिकारो
दैवह्नबोधविधये परिलेखसंह: ॥

इति श्रीभास्त्रयेप्रकाशिकायां (श्रीगोपीनायरि obl., and suppl. कुवेरिमश्रियरिच)तायां परिलेखाधिकारो श्रमः॥

This is immediately followed by a fragment of a treatise containing practical illustrations of the *Bhāsvatī*, by *Mādhava*, son of *Kandarpa*; beginning (fol. 50a, 1 inf.):

वीजेन येन खचरा तरिणं प्रयुक्ता
सिद्धांततुन्यभवनांशकलाधिका स्यः।
तिद्धांततुन्यभवनांशकलाधिका स्यः।
तिद्धांतिन्यस्य सुविचार्य बुद्धाः
विदर्धनो दिश्चित माध्यनामविष्यः॥

This breaks off abruptly, at the bottom of fol. 51b, after the first $p\bar{a}da$ of a $\acute{s}loka$; foll. 49-51 bearing the marginal mark uan.

III. (foll. 52a-65a). Text of Satānanda's Bhāsvatīkaraṇa (or claghukaraṇa) in the larger version, interspersed with glosses which it is not always easy to distinguish.

The Śaka years 1505 and 1506 (Samvat 1640 and 1641) are taken as the basis for certain calculations on foll. 52a, 2-60a, 7-61b, 2-62b, 5.

It begins: खप तृतीयस्य ॥ शतानंद: भासतीमाह किं कृत्वा मुरारेखरणारिवंदं नत्वा । किमचें शिष्यहिताचें । किस्मिन्सित शाके शिश्यक्षेकेविंहीने सित १०२१ । शकनृपतिल्लिको ब्लिगो ब्लिगा श्रीसंवत् १६४१ वर्षे १

The chapters end on foll. 53a, 54b, 56a, 60a, 61b, 62b, 63b, 64a.

IV. (foll. 66a-81a). An anonymous commentary, entitled Bhāsvatīvivaraņa.

It begins: अय चतुर्थपक्ष:॥ तत्रादी सकलियोपशायर्थं इष्ट्रेवतानमस्कारपूर्वकं संवंधादिकमाह। अग्निमस्रोकं वस्त्रमाणः। शास्त्रान्द्रपिडेन मह संवंधः। यदा श्रीमता शातानेदेन शास्त्रमेतन्त्रोक्षेत्र तदा शाकान्द्रानामेकविशतिकथिक[दश]शतमासीत् ०

The chapters end on foll. 67a, 68b, 72a, 75b, 77a, 78b, 79b, 81a.

V. (foll. 82a-106a) Subodhinī, by Madhusū-dana, son of Murāri Śukla; incomplete in the beginning, the whole of the first and nearly the whole of the second chapter being wanting.

Ch. ii. ends fol. 82a; iii., fol. 87a; iv., fol. 94b; v., fol. 100a; vi., fol. 101b; vii., fol. 103b.

Balabhadra (doubtless the author of the commentary Bālabodhinī; cf. Colebrooke, Misc. Ess., ii., p. 390; Rāj. Mitra, Notices, ii., p. 189) is quoted on fol. 95a.

It ends: कोटूझ: (ज्ञातानंदः)। पुरुषोत्तमस्य उत्कलु-देज्ञस्य:। पुन: कोटूक्। सरस्ततीत सरस्तती मातुनाम ज्ञांकर: पितुनाम तयोस्तनूज: कली पुगे डिचल्वारिंज्ञच्छते परिमिते व्यतीतेसित॥ १२॥

> यदुदितं व्याकृतिककेशन्ताट् विवर्जितं युतिगर्छेन वक्रात् (?) । भ्रमेण यद्यद्वितितं मया स्याद् वुधाः स्वनंतां तदुदारवाचः ॥

वीलामवालेंदुवस्नाम् (!) ° ॥ देवरानसुमनःसु मनोभिः ° ॥ [Н. Т. Солевкооке.]

2920.

1528d. Foll. 13; size 9\frac{3}{4} in. by 5 in.; modern Devanagarī writing; twelve lines in a page.

Bhūsvatī, in the same version, and with, in the main, the same glosses as those contained in III. (foll. 52-65) of the preceding MS. A careless and inaccurate copy, in which whole passages are omitted.

[H. T. COLEBROOKE.]

2921.

1561a. Foll. 2; size 11 in. by 5[‡] in.; modern Devanāgarī writing; eight lines in a page.

A fragment, consisting of the first verse of the Bhāsvatī, with Kuveramiśra's commentary. [H. T. Colebrooke.]

2922.

2464b. Foll. 5; size 8½ in. by 5 in.; fairly good Devanāgarī writing of 1637 A.D.; nine lines in a page.

Grahajñāna, a short treatise on the motion of planets, composed (? in 1132 A.D.), by gaṇaka Āśādhara, son of Rihluka(?), grandson of Vatsa, who on his part was the son of Vishṇu, and the grandson of Bhānu, of the family of rishi Mudqala. [A.]

It begins:

ब्रह्मेशाच्युतचंद्रविस्तितरिवश्चोणीमुतेज्याकैजान् नध्यत्राणि सरस्ततीं गणपति नत्वा पृथग्भक्तितः । श्रीब्रह्मोक्तपरिस्पुटोपकरणैभीमादयो(: सूर्यादयो B.) [यादृशास्

तत्तुत्यानयनं ब्रघीमि सुसरं मंदान्तुपातिर्विना ॥ १ ॥ ज्ञाको ऽश्विवाग्यदज्ञभि १०५४ विंयुतो उहतो उष्पि-बाग्री: ५२ पृषक् ज्ञाज्ञिनवाष्टनृपाप्त १६८९ हीनः । चंद्राश्रयुग्म२०१ विद्वतः फल्लमच्युकं सप्तो ९ कृतं भवति संक्रमण्युषो ऽर्यं ॥ २ ॥ उद्धिशरद्शोनः शाककालो डिवाणैर्
गुणित इह ततो उधखंद्रनंदाष्टभूपैः।
फलवियुगयलभं भूनसेरन्दयुक्(?) स्याद्
सुमणिभुषक रुषो उद्यादिभोगेपुतः स्वैः॥ ३॥
भोगैः सक्षेत्र सहितो ०॥ ४॥
कृतडादशस्यान ०॥ ५॥
भीमस्य यस्तर ०॥ ६॥ ०

It ends:

षासीदृषिः सित्तिहिताधिवासी
श्रीमुत्तलो ब्रह्मविदा विष्णः ।
तस्यान्त्रये वेदिवदा विष्णः
श्रीमानुनामा रिविवसिस्द्धः ॥ २६ ॥
तस्योत्पन्नः प्रथमतनयो विष्णुनामा मनीषी
वेदे शास्त्रे अप्रतिहतमित[गिति B.]स्तस्य पुत्रो वभूष ।
श्रीवत्सास्यो धनपितरसी कल्पवृद्योपमानस्
तस्योको अभूत्पवरतनयो रिद्युकास्यः(बोहितास्यः B.)
[स विद्वान् ॥ २९ ॥

तस्याद्यसृतुर्गेणकाष्ट्रभातुर् ष्वाज्ञाधरो विष्णुपदीवुसकः । वेदोक्तमार्गं बहुज्ञास्त्रसारं षकार दैवक्तहिताय ज्ञास्त्रं ॥ ३० ॥

इति साज्ञाधरिवरित्रतं ग्रह्मानं समाप्तं ॥ संवत् १६९४ वर्षे ज्ञाः १५५९ प्रः सावादवदि १३ सोमे स्त्रीगिरीनारायणाज्ञाती-भद्वस्त्रीनारायणसुतनीलकंदेन लि ।

[GAIKAWAR.]

2923.

2464c. Foll. 5; size 10 in. by 5 in.; fair Devanāgarī writing of about 1650 A.D.; thirteen lines in a page.

Grahasāriņī, astronomical tables to accompany Āśādhara's Grahajñāna.

Copied by josī Vidyādhara of the family of Girinārāyana. [Gaikawar.]

2924.

2408a. Foll. 13; size 7 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing, partly of 1555 A.D.; eleven lines in a page.

Ganitacūdāmaņi, or Vāsanāsarvasva, another treatise on planetary motions, in 118 verses, by paṇḍita Harihara, apparently the son of Āśādhara, of whose Grahajñāna this treatise seems to be intended as an amplified version, in which a large portion, if not the whole, of the former work is incorporated. [B.]

In the final verses the family line is carried further down. The first two of these verses are virtually the same except that this MS. reads alenew: instead of legareu:. It then proceeds:

तस्याद्यसून्गेशकाष्ट्रभान्य

साशाधरो विष्णुपदैकभकः ।
सूर्यादिसवैग्रहसारणाय
चकार सारं विदुषां हिताय ॥ ११२ ॥
वासनासारसवैस्तं चुधानां हर्षेतृद्वये ।
स्मृतिचंद्र ११८ मितिस्रोकेश्वके हरिहरद्विनः ॥ १९३ ॥

कुतूहलाद्राजमृगांककाडा
जाज्ञाधराम्बचरसिडितस्यु(?०सु)।
पंचागपवाडिद्धीत स्तात्(?॰ सेटान्)
स्पष्टान्सुलार्थे पुनरव सम्यक्॥ ११४॥

कंतरांशनिहता ०॥ ११५॥ नाझाहता ०॥ ११६॥ गतेष्टनाडीगुणित ०॥ ११५॥ वयाभैसपाथिता(१) ०॥ ११६॥

इति श्रीपंडितहरिहरविरिश्वतो गिर्णित शृडामिणः समाप्तः ॥ संवत् १६५६ वर्षे शास्त्रे १५२९ प्रवतेमाने मार्गशीरशुदिडिती-याभृगी श्रेष्ठेह श्रीगिरिनारायणहातीयपंझानरसिंहसुतपुरुषी-समेन लिखितं॥

[GAIKAWAR.]

2925.

2529a. Foll. 8; size 10 in. by 4½ in.; stiff, but clear, Devanāgarī writing of 1708 A.D.; thirteen lines in a page.

Karanakutūhala, another treatise on astronomical computations, in ten chapters, composed, in 1183 A.D., by Bhāskara, son of Maheśvara of Vijjalavida. [A.]

It begins: गर्राशं गिरं पदानसम्बातिशान् see Berl. Cat., no. 844; Oxf. Cat., no. 774; Cat. of Trinity Coll. Camb., p. 55 (where the treatise is called grahāgamakutūhala).

It ends:

जासीत्सज्जनधाम्नि <u>विज्ञलिषडे (० ते B, ० ले C)</u> ज्ञा-

श्रीतस्मातेषिचारसारचतुरः सीजन्यरानाकरः । ज्योतिर्वित्तिलको महेश्वर इति ख्यातः छिती सीर्गुणैस् तत्सृतुः करणं कुतृहलमिदं चक्रे कथिभास्करः॥ १२०॥

इति श्रीकरणकुतूहले पर्वानयनाधिकारो दशमः संपूर्णः ॥ इति श्रीकरणकुतृहलनामा ग्रंथः संपूर्णमेति ॥

श्वासन्नेधिकमासे १॥ १॥ स्पष्टोधिमासपातितो १॥ २ ॥ संवत् १९६५ वर्षे मार्गेश्रोवैवदि १२ शनी वासरे खगुरुषरणांबुजरेणु-वत्ग १ तत्वहंस खवांचनाय समगुरुप्रशादेन लिपीकृते श्वास्मार्थे॥ [Gaikawar.]

2926.

1389c. Foll. 12; size 14 in. by 5 in.; good, modern Bengali handwriting; seven lines in a page.

Karaṇakuṭūhala. [B.]

[H. T. COLEBROOKE.]

2927.

2114a. Foll. 72, the first of which is wanting; size 9½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1510 A.D.; eight lines in a page.

Karanakutūhala, with a commentary (bhā-shya), the author of which is not mentioned in the colophon. [C.]

The beginning is wanting. Fol. 2 begins: कत स्य कि विशिष्टं ब्रह्मसिडीततुल्यं। स्तेन यादृशः कालो ब्रह्मसिडीतेन साध्यते तादृशो उनेनेति भाषः। 0

It ends: तदा डितीय: पर्वेज्ञो ह्रेय:। ब्रह्मज्ञार्गेद्रकुवेरा वरुणाग्नियमास्त्र विह्रोय:। पर्वेज्ञा इति विज्ञेष:॥

सामीत्मज्ञनधाम् विज्ञलिक्ते • see no. 2925 ॥ वैज्ञवर्गनं स्पष्टं ॥

इति कर्णकृतूहरूभाचे पर्वेशानयनाधिकारो दश्चमः ॥ º Cf. Aufrecht, Flor. MSS., nos. 260-62.

[GAIKAWAR.]

2928.

2003. Foll. 75; size 9 in. by 4\frac{3}{4} in.; good Devanāgarī writing of 1817 A.D.; eleven lines in a page.

Nārmadaļīkā, or Vāsanābhāshya, a commentary by Padmanābha, son of jyotirvid Nārmada, on Bhāskarācārya's Karaṇakutūhala, or Brahmatulya, as it is called in the colophons with allusion to the expression brahmasiddhāntatulyaṃ in the first verse of the text.

It begins:

त्रातुं सदुक्तिल्वयुग्यिवृति तृ शिष्यैः
संप्राणितो उत्यविद्षि प्रतिपद्यः सूक्तिं।
श्रीभास्तरोदितपितामहतुत्यकर्मवृत्तिं विधातुममलामहमुद्यतो उस्मि ॥ १ ॥
गणेशं नर्मदं तातं गुरुं सूर्ये सरस्वतीं।
प्रणस्य पद्मनाभो उहं कुर्ये टीकां सवासनां॥ १ ॥

तत्रादाविष्रसमाप्यर्थे ग्रंणारंभे क्रीमनतदेवतानमस्कारमाचायैः कुरुते ॥ गणेशिमिति ॥ स्तर्दं भास्करः ब्रह्मसिद्धांततुस्यं कर्मे प्रव-स्थामि । स्रथ इत्यनंतरं । ०

In the colophon of the first chapter (fol. 12b) the author's father is called Narmada; in that of the second (fol. 28a) Nārmada. The others merely give the number of the chapter.

It ends: आसोत्सज्जनथाम्नि विज्ञलविडे० भास्तर:॥१॥ इति श्रोभास्तराचार्यविरिचतस्य ब्रद्यतुत्त्यस्य श्रीनानेदात्मज-पद्मनाभविरिचतार्या नानेदरीकार्या (thus always) वासना-भाष्ये ग्रह्यसंभवाधिकारो दशन: सनाप्तः॥ ० शके १७३९ ईम्बरनामसेवासरे दिख्यायने शरदूती चाम्चिने मामे कृष्णपछ्ये पंचम्यां गुरुवासरे तिहने समाप्तं। ललोपनाम-नारायणसुतेन रामचेट्रेण लिखितं॥ वासनाभाषां॥ ०

[Dr. John Taylor.]

2929.

2541a. Foll. 35; size 10 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1673 A.D.; fifteen lines in a page.

A course of astronomical calculations intended to illustrate *Bhāskarācārya's Karaṇa-kutūhala*, or *Brahmatulya*.

The treatise was probably composed in 1541-2, calculations for the years Samvat 1598 and 1599 (= Śaka 1463 and 1464) appearing on foll. 15a, 1.10; 18a, 1.9; 31a, 1.12; 34b, 1.12; and the author's patron seems to have been a certain $r\bar{a}ya$ $R\bar{a}yasimha$ (then 20 years old) who is repeatedly mentioned (e.g. 28a, 1.15; 30a, 8; 32a, 1); and with the date of whose birth the treatise begins:

संवत् १५ खाषाटादि १६ वर्षे भाके १४४३ प्रवर्भमाने मार्गशिष-वदि ९ शुक्रे सृयोदयात् गतघटी १ पल ३४ समये रायश्रीराय-सिंहजन्म शाके ११०५ हीनकृते श्रीबद्धतुच्ये गताच्दाः ३३६ ष्टर्षा १२ गुणिते जाता मासाः ४०५६ मासमध्ये चैत्रादिगतमास ६ युते जातं ४०६४ खधः द्विगुणाः जाताः ६१२६ खस्य मध्ये ६६ युक्ते जातं ४०६४ खस्य ९०० भागे लग्ने ९ खस्य मध्ये हीनं १

Of authorities (besides Bhāskara) only Trivikrama (13a, 1.13) and Vārāhī saṃhitā (26a, 7; 32b, 3) are met with.

The colophon of the first chapter runs thus (fol. 3b): इति श्रीव्रवतृत्ये करणकृतृहले विदग्धवृद्धवस्रभे (r. विदग्धवृद्धिवस्रभे cf. Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 56, v. 19) नभोगमध्यसाधनं ॥

The final colophon runs thus: इति स्रोब्रह्ममुख्ये पर्वमंभवाधिकारी दश्नः संपूर्णः ॥ संवत् १९३० वर्षे शाके १९९६ प्रवर्तमाने उत्तरायने पोसनासे (!) कृष्णपक्षे । तिथी भृगुनवासरे लिखितं स्रोपक्षने पंडितोज्ञमस्री । लावस्थरज्ञनीशिष्यकुशल-सागरेण लिखितं ॥

[GAIKAWAR.]

2930.

2408b. Foll. 9; size 7 in. by 4½ in.; good Devanāgarī writing of 1555 A.D.; 8-10 lines in a page.

Laghu-Khecarasiddhi, a treatise on planetary motions, in 20 verses, composed (?in 1227 A.D.) by Śrīdharācārya; with a set of astronomical tables, entitled Grahasāraṇī, by the same author.

It begins: स्रथ लघुले परसिद्धिग्रं चे लिख्यते ॥

नारायणं श्रीभृतपादपत्रं पारायणं पुरववता प्रशास्य । श्रीव्यवितासमां करोमि श्रीश्रीधरः स्वरमिद्विमन्यां ॥ १ ॥

नंदास्थिरुद्रो ११४९ नशको ऽर्क १२ निम्नष् चैत्रादिमासैर्युगधोऽष्ट ध्युक्तः । खभूरसांज्ञेन ६ १ त्रियुग्रदा ३१ मो युनो ऽधिमासैः खगुण ३० म खाद्यः ॥ २ ॥

दिनैरधोऽष्टाभिश्चेष्यतः स्वराम-साद्यंश १०३ युग्वेदरसै ६३ विंभकः । लभा ज्वमोनो(?) विधु १ रर्कपूर्वः स्या[द] सुबनो ऽसागगुणो ३६५ धृतो इसी ॥ ३॥

It ends (fol. 4b):

षाटी कुटुकवी जगोल सहितो नपैता महादी न् वयं सिद्धां तादिष मन्महे प्रतिदिनं खेटा बनु प्रस्मुटा न् । इत्याक खेरी विदां वचासि कृपया श्रीश्रीधरः प्रस्मुटां चक्रे खेचरसिद्धि मिद्धवलां सन्तीर्तिवस्नी मिव ॥ २०॥

इति श्रीगणकचक्रयूडामणिश्रीश्रीधराचार्यविरिचता लघु-सेचरिमिड्डिः समाप्ता॥

Then follow five leaves of tables, with the colophon: इति स्रोगणकचक्रचूडामणिस्रोस्रोधराचार्यविरचिताया ग्रहसारण्या समाप्ताः॥ १ संवत् १६११ वर्षे शाक १४९९
प्रवर्तमाने चैत्रमृदि ३ सोमे। सन्नेह स्रोनोर्गेटुर्गे वास्तव्यः स्रोगिरिनारायणकातीयः सांकलीयापाद्मा श्रीविद्याधरसुतविष्णुरपुनाथनीलकंठनरसिंहपुत्रपीत्रादिषठनार्थे स्रोनीलकंठसहसेन लिकितं॥ १ करणकृत्हले सहगेणांतरं १६०९६॥

[GAIKAWAB.]

2931.

1983. Foll. 119; size 8½ in. by 5½ in.; good, modern Devanāgarī writing; 14 or 15 lines in a page.

Grahalāghava, or Siddhāntarahasya, a compendium of astronomical calculation, composed, in 1520 A.D., by Ganeśa of Nandigrāma, son of Keśava; with a commentary by Mallāri, son of Divākara of Golagrāma, on the Godāvarī.

Acc. to Prof. Bhandarkar (Rep. 1883-4, p. 83) Ganeśa's work superseded a similar karana, called Grahakantuka, by his father Keśava.

The work begins (fol. 2b): ज्योति:प्रवोधजननी परिशोध चित्रं see Weber, Berl. Cat., no. 845; Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 57.

It ends with the following verse (cf. Bhandarkar, Rep. 1882-3, p. 215):

नेदिग्राम इहापरोतिविषये शिष्पादिगीतस्तुतिर् यो अ्भूत्कीशिकवंशनः (०गोत्रनः v.l.) सकलस्राखा-स्तार्थिविकेशवः।

सृतुस्तस्य तदीघपद्मभजनास्त्रश्रावषोधोशकं स्पष्टं वृत्तविचित्रमत्यकरणं चेतत्रणेशो ऽकरोत् ॥ ५॥

The commentary begins:

नाक नाकशमुख्याः सुरवरिनवहाः संति ये उनंतर्सख्या-नाख्यामाख्यात्मीयां कथमिष च मनःपूर्वकं वाङ्मदीया। एकं हित्वेकदंतं सकलमुरिशरःसंघर्मपिवतिधि शीग्रं भक्तेष्टसिद्धिप्रदिनह हि सुरं सादरं ते नमामि ॥ १ ॥ मह्मारि कुलनायकं रिवमुखान् खेटीख नत्वा गुरोः स्मृत्वा पादयुगं द्यवाष्य च ततः किंचित्सुवोधात्मकं। मजारिग्रेहलायवस्य कुरुते टीकां समद्वासनां यस्मादत्यमितश्च कुंडितमितः स्यात्पूर्ववैचिच्यतः॥ १ ॥ °

Cf. Raj. Mitra, Notices, vi., p. 51.

The comment on the final stanza of the text begins thus: केशव: नीद्यामे अपरातिविषयेत्रमुद्धतन्तिकट पश्चिमदेशे(!) शिष्पादिभिर्मिता सुतियेस्येति स तथा। 0॥ After the colophon it has the following verses:

देशे पार्धसमाद्धये जित्सचिर तीरे गोतोत्तरे गोलग्रामपुरे पुरारिचरणाचासक्तविष्ठगुते। स्नासीतत्र दिवालरो जित्तचतुरो दैवत्तसंघायणीर् विश्वेशे सततं यदीयदृदयं यस्तस्य पुत्रो ज्लारोत्॥१॥

6 т 2

मल्लारिगेणकायणीगुरुपदबंबाष्ट्रभक्ती रही लब्ब्बा बोधलवं तती हि विवृति सार्पोपपित्रं स्पुटी। वर्धस्य ग्रहलाघवस्य गणकन्नीमत्रणेज्ञाभिध-

मोक्सस्याच विलोकयंतु सुधियः पश्यंतु तुर्धात्वमा॥२॥

Then follow some more ślokas extracted from Vasishtha, Brihaspati and the Vyūsasamhitā.

Both text and commentary were first edited (by Wilkinson) at Calcutta, in 1843; and with the *Udāharaņa* at Benares, in 1864.

[DR. JOHN TAYLOR.]

2932.

2181. Foll. 85; size 11 in. by 5¼ in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; 7-14 lines in a page.

Grahalāghava (Siddhāntarahasya), with a commentary, entitled Siddhāntarahasyodāharaņa, by Viśvanātha, son of Divākara, and younger brother of Mallāri, the author of the preceding commentary.

It begins (as collated):

न्योतिर्वितुरुणा गुणेशगुरुणा निर्मथ्य शास्त्रां वृधिं

यस्रक्ते ग्रहलायवं विवरणं कुर्वे बस्य सत्त्रीतये ।

स्मृता शंभुसृतं दिवाकरसृतस्तिष्ठण्यनाणः कृती

नाग्रक्रयोतिषवर्गगोकुलपरित्राणाय नारायणः ॥ १ ॥

श्रीमतुरुणा गुणेशदैवक्षेन ये ग्रंणाः कृतास्ते तद्वानृपुषेण

नृसिहन्योतिर्विदास्तकृतग्रहलायवटीकायां श्रोकद्वयेन निवद्धाः।

तस्रणा ।

कृत्वादी ग्रहलाघवं लघुवृहिष्तय्यादिचितामियं सिस्तद्वांतिशरोमयेष्य विवृति लीलावतीच्याकृति । ष्रोवृंदावनदीपिकां * च विवृति मीहृतेतस्यय वे सच्छाद्वादिविनियेयं सुविवृति संदोयेवास्यस्य वे॥१॥ सुधीरंजनं तजेनीयंत्रकं च सुकृष्णाष्टमीनियेयं होलिकायाः । लघूपायपातस्(१ यंत्रे R. M.)तपान्यानपूर्वान् गयोशो गुरुकंबनिवायमाय॥ २॥

श्रीमत्की शिकमुनिश्रेष्ठपंशोद्वपो जलिधतीरनिकटवर्तिनंदि-ग्रामनिवासी सकलभूमंडलपरिपूर्णितत्वरणयुगलांभोरुहनिस्तिल-शास्त्रार्थप्रवीणाष्टादशसिद्धांतोपपित्तकोविदसमस्तवैयाकरणाग -ग्रीरगणितशास्त्रविचारसारचतुरो ज्योतिर्वित्कुलावतंसः श्रीम-त्केशवदेवशात्मनः श्रीमत्रग्रेशदेवश (चर्य) वर्षो ग्रहलाघवास्यं करणं चिकापुस्तादारि ग्रितिवक्षाति ॥ ज्योतिः प्रवोधजननी ०

Here also the text of the Grahalāghava ends with the verse नीद्याम इहायरांतिषये, counted 16; but in the commentary no mention is made of it.

Cp. Bhandarkar, Rep. 1882-3, pp. 29, 215; Rāj. Mitra, Notices, vii., p. 214; also Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 58, where, from calculations made in it, the probable date of the commentary is taken to lie between 1612 and 1615 A.D. (1612 Bhand.). [GAIKAWAR.]

2933.

2041a. Foll. 85; size 11 in. by 5 in.; fair, modern Devanāgarī writing; 8-13 lines in a page.

Grahalāghava, with Visvanātha's Udāharaṇa; copied page for page from the preceding MS.

[Gaikawar.]

2934.

2545. Foll. 80; size 10 in. by 4½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; twelve lines in a page.

Viśvanātha's Siddhāntarahasyodāharaņa.

The MS. was copied by two different scribes, the latter half (foll. 51-80) being written in the Jaina character.

In this MS. the final verse of the text (नीट्याम°) is commented upon: अपरातिवचये अपरा पश्चिमा दिक् तस्याः जंतः मातः तस्मिन् विषये स्थानं यस्य स तिस्मवंदियाने केशवः आसीत् वीशिकगोत्रज्ञः कीशिकवंशोत्रवः ॥ This comment is followed by the

^{*} vv. ll. श्रीवृंदावनटीकिका, and °िटप्पनं.

following verse, not found in the preceding MSS.:

गोल्यानिनवासिनो गुरुपदद्वंद्वाक्रभक्की रतस्यासीक्षत्र दिवाकरस्य तनयः श्रीविश्वनाथाद्धयः ।
तेनदं ग्रहलाघवस्य गणितं स्पष्टीकृतं तहुपैः
शोध्यं भुद्धमिदं तदा तु गणकैः खांते सदा धायेता ॥
इति श्रीदेवक्षवयदिवाकरात्मन्नविश्वनाथविरिचतं सिद्धातस्स्योदाहरणं समाप्रं॥ ० लिपीकारितमिदं नवाडीक्ष्यनतस्यातमनहरदेवनीतिसंक्षिकेन खात्मार्थं च परायमपुहिश्य लिपीकृतं
निवदं पुस्तवं पाश्वायकोनिषंशात्पन्नमितं नवाडीदुलीनिसंक्षिकेन॥

[GAIKAWAR.]

2935.

92b. Foll. 77; size 10 in. by 4 in.; fairly written, in Devanāgarī, by Sadārāma Brāhmaņa of Kanakapura, towards the end of last century; 10 or 11 lines in a page.

Siddhāntarahasyodāharaņa.

[H. T. COLEBROOKE.]

2936.

183. Foll. 15; size 10½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1796 A.D.; fifteen lines in a page.

The same work, here called Grahalāghavasyodāharanam (vrittiḥ).

The MS. was copied by Jinadattarshi, pupil of rishi Krishnājī, pupil of rishi Premājī, pupil of rishi Mānasiṃhajī. [H. T. COLEBROOKE.]

2937.

2606. Foll. 95 (of which foll. 1, 5, and 46 are wanting, besides a leaf at the end, fol. 96); size 10 in. by 4½ in.; clear Devanāgarī writing of about 1700 A.D., the last few leaves illegible in places through wear; nine lines in a page.

Another copy of the same work; not particularly accurate.

The beginning and end are wanting.

[GAIKAWAR.]

2938.

2114 c. Foll. 14 (two of which, 9 and 13, are wanting); size 9 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; 11 or 12 lines in a page.

A fragment of the text of Ganeśa's Grahalāghava or Siddhāntarahasya.

It extends from the beginning of the work to shortly after the commencement of adhikāra xii., where it breaks off abruptly at the end of a leaf. The missing leaves contained adhik. v. 9-vii. 2, and ix. 11-x. 1.

[GAIKAWAR.]

2939, 2940.

1990a&c. Foll. 14 and 10 resp.; size 8½ in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1796 A.D.; 11 and 10 lines in a page.

Fragments of the Grahalāghava; viz. (a)
Adhikāras I.-VI. and IX.; and (b) Adh. I.-VI.
[Dr. John Taylor.]

2941.

2464a. Foll. 28; size 10½ in. by 4 in.; good Devanāgarī writing of about 1650 A.D.; nine lines in a page.

Kalpalatā, astronomical tables for the computation of calendars, preceded by two chapters of text (foll. 1-3) called pañcāngaprakaraņa and sūryagrahaņa.

It begins: नमः श्रीवरगणाधिपतये॥
श्राको भूगजभास्तरिविरहितो १२६१ त्यह्या १९ हतो ऽथस्यितो
युक्तो देवगुणैरधो ३३३ मृतकरप्राणेंदुदरी पुतः २०५१।
भक्ती उसी तुरगाधनुं जरस्वो २६०९ हो भोन अध्यों द्वतो
नागाधाश्रिभिराप्तयुक् ४०६ भविदतः शोषं २९ भवृदं

[भवेत् ॥ १ ॥ [Gaikawar.]

2942.

2000. Foll. 28; size 8% in. by 4% in.; fair, modern Devanāgarī writing, by two different, recent hands.

[Laghu-] Tithicintāmaņi, directions for astronomical computations for the construction of almanacks, with a set of tables (foll. 5-28); by Gaņeśa daivajña.

It begins:

यश्चितामिणारं कलेख्यबहुलो ज्यात्मिष्मो मत्कृतस् तिथ्याद्याचगमप्रदोज्स्य सुखिनो ये लेखने भीरवः । तस्प्रीये लघुमत्यकृत्यममलं तिथ्यादिषितामिणं विष्रेशार्कमुखान्यसम्य कुरुते श्रीम<u>तस्येशः</u> कृती ॥ १॥ स्रगयुगमन् १४४० शाकः स्यात्समीयो ०

It ends: इति तिपिचितामिषाः संपूर्णः ॥ इतके १९०५ शोभकृत् साम्यान कृष्णचतुन्यी संपूर्णः ॥ चितामयोन लेखेरं नाराययां च दीयते । उपदेशं च रखय्यं तद्वयं दक्षपुस्तकं ॥

Foll. 2 and 3 are marked \overline{o} of \bullet in the margin. [Dr. John Taylor.]

2943.

1990b. Foll. 3; size $8\frac{1}{2}$ in. by 4 in.; Devanāgarī character; ten lines in a page.

Gaņeśa daivajña's Tithicintāmaņi.

[Dr. John Taylor.]

2944.

2730a. Foll. 8; size 7¾ in. by 6 in.; fairly good Devanāgarī writing of 1807 A.D.; eleven lines in a page.

Rāmavinoda (Pañcāngapattra), a series of rules and data for the computation of calendars, compiled, in Śaka 1535 (A.D. 1613), by Rāmacandra (or Rāmabhaṭṭa), son of Ananta, for Rāmadāsa Bhūpāla (minister of Akbar).

Cf. Bhandarkar, Rep. 1883-84, p. 84. It begins:

गणपतिमभिवंश श्रीशपादारविंदं स्मरणविदिततस्थो बनंतजो रामचंदः।

समुद्रस्ताममवेतं रामभूपालतृष्ट्ये॥ १॥
सूर्यभूपिमतिविक्रमञ्जाको १६१२
लभवानसिलभूमिपितत्वं।
स्यापयिवजञ्जाकं खलु सम्राइ
भाग्यसावक्रयरः श्चितिपालः॥ १॥
वाणरामिष्णुहीनतः शको १३५
विक्रमस्य कलिज्ञालिवाहनः।
शैलज्ञेलमनुभिविविजिते(i.e. Śaka 1477)
जिस्मत्रकञ्चरञ्जकातताः समाः॥ ३॥
शाहक(r.क्र)ञ्चरराज्यतो गतसमाः पंचाग्नि३५ होना
[गुणैर्
निम्नाः खोपगुतास्तिपिप्रमुखतो वारादिकेंद्रं भवेत्।
अध्वीकोभगुणीस्त्रचिनगयमेभेखास्त्रनेचै२९ येता

Upakaraṇasiddhi, vv. 1-10; tithyādisādhana, vv. 11-13; sūkshmanakshatrasiddhi, vv. 14-16; saṃkrāntimahānakshatrasādhana, vv. 17, 18; phalāni, vv. 19-28; grahānayana, vv. 1-14.

वारोन्धेः अखगुणैस्तया तिथिभयुक्केंद्रस्य तष्टस्ततः ॥ ४ ॥

It ends:

रामेण यानादिह रामदासप्रीत्ये कृतो रामिवनोदनाम्मि(r.०नामा)।
जम्रालदीनाकवरस्य शाकान्
नभोगसिद्धिः परिपृतिमागात्॥ १४॥

इति श्रीस्रक्षरन्पशाकाद्रामिवनोदे ग्रहानयनः समाग्नः॥

The MS. was copied by Pānduranga of Vijayapura, son of Rāmajyotirvid, and greatgrandson (prapautra) of Tammana(!) daivajāa. [Mack. Coll.]

2945.

2083d. Foll. 3; size 9\frac{3}{4} in. by 4 in.; small, modern Devanāgarī writing; 13 or 14 lines in a page.

Grahakaumudī, a small treatise on planetary motions, in three chapters, by Nṛisiṃha daivajña, son of Rāma daivajña, grandson of Keśava daivajña, and nephew and pupil of Ganeśa, the well-known astronomer.

It begins:

सभजनरतविष्ठध्यांतविध्वंसभानुः
कमलजकमलेशाधैः स्तृतः खेष्टिसिद्धै ।
विल्लादलपुर्णुडादंडसंताडितारिर्
दिशतु गिरिसुताया नंदनो मंगलं वः ॥ १ ॥
विधिहरिगिरिशाधैरिचेतो यस्त्रिसंध्यं
गगनरुचिरकारी विष्यभृत्यंतकता ।
ष्रुतिगदितगुणौषो ध्यांतविध्यंसकारी
भवतु परमतस्यं भृतये चंडभानुः ॥ २ ॥

I. madhyamādhikāra, 19 vv.; II. spashṭagrahādhikāra, 10 vv.; III. caramādhikāra, 12 vv.

Two of his calculations, chosen as examples for illustration, refer to the Saka years 1510 and 1525. Of his birth in the year 1548 A.D. and of his ancostry the author speaks in the following terms at the end:

ससाहेरथरापरांतिवषये छारांबुधेः प्राक्तटे

ग्रामो निद्यदादिमे सुकदलीसस्त्रीष्पृगान्विते ।

खासीत्नीशिकषंशभूषणमणिः श्रीकेशवो दैयविन्

नानाशास्त्रकलाकलापचतुरः सीजन्यरानाकरः ॥

तत्पुत्रो विविधागमार्थकुशलो रामो ग्रहशामणिस्

तत्पुत्रो ब्जनि खाद्रिवासव9890मिते शाके नृसि-

[हाभिधः ।

तहुद्धिः स्विपतृत्यतो गुरुगग्रेशात्राण बोधाशकं तेनेयं ग्रहकीमुदी विरिचता दैवत्रसंतुष्टये॥

इति श्रीसकलागमाचार्येषयेरामदेवज्ञात्मजश्रीनृसिंहदेवज्ञविर-चितायां ग्रहकीमुद्यां चरमाधिकारः ॥

> कृष्णपश्चे तु पंचन्यां संक्रांतिर्यस्य जायते । तं मासमधिकं विद्यादागामिवत्सरे भुवं ॥ १ ॥ [Gaikawar.]

> > 2946.

2083e. Foll. 71; size 9\frac{3}{4} in. by 4 in.; modern Devanāgarī writing.

A set of astronomical tables on the motions of the planets, evidently intended to be used in connection with the preceding rules; being written by the same hand, and marked $\mathbf{u} \cdot \mathbf{a}$ in the margins.

[Gaikawar.]

2947.

2648. Foll. 91; size 10\frac{2}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; Devanāgarī character; 8-10 linos in a page.

[Laghu-]Khetasiddhi, a manual of practical astronomy, composed, in 1578 A.D., by Dinahara, great-grandson of Dunda(?), of the Modha

family of Bārejya (Bārej).

It begins:

नत्वादी गणनायकं पणुपित वाग्देवता खेचरान्
मृथादीन् कुल्देवता निजगुर्ह लक्ष्मोपित पद्मजं।
कुर्वे दैविवदा वरो दिनकरः श्रीखेटिमिड्ड मुदा
ख्या बाद्यपनताश्रितां सुगहनां विद्वज्जनानंदिनीं॥१॥

विना युर्वृत्राष्पुमृतुक्रियाद्यैः
श्रीवद्यसिद्धांतसमाश्च खेटाः।
करोम्पहं तो गगनेषराणां सिद्धिं
सुनिद्धां गणिताश्चिनीकां॥२॥
शाको नभःपृणेशिलीमुखेंदुव्प००हीनो भवेदच्टगणाभिधेयं।
तेनैव निम्ना गुणका भ्रुवाः स्युः
ध्येपैता मेपमुखार्कसाथ्ये॥३॥०

It ends (fol. 3b):

श्रीमतोत्रे कीशिक माग्निकोभृ[द्]
दुदास्थोयं ज्ञातिमोढे प्रमृतः ।
स्थातो ग्रामे बद्यमत्याः समीपे
वारेज्यास्थे विष्यवर्ज्यीर्वकीर्णे ॥ ३५ ॥
तस्यीत्रज्ञो दिनकरः सकलानि खेटकमीणि वीक्ष्य सततं हि सवासनानि ।
चक्रे शके खखितिथिप्रमिते च सेवत्
पंचाग्निभूपितिमिते लघुखेटसिडिं ॥

संवत् १६६३ वर्षे ज्ञाके १५५९ प्रवर्तमाने चैत्रवदि चष्टमीणुके लिखितं भट्टश्रीनारायणसुतनीलकंठेन दिनकरखेटसिडिः समाप्तः ग्रंचः ॥

The remaining 88 leaves contain tables for calculating the planetary movements.

[GAIKAWAR.]

2948.

2541e. Foll. 2; size 9½ in. by 4¼ in.; good Devanāgarī writing of about 1550 a.d.; fifteen lines in a page.

Fragment of a commentary, by Dinakara, on his Candrārkī, a short treatise on the movement of the sun and the moon, for the text of which see Aufrecht, Oxf. Cat., no. 775.

The MS. begins: ॥ चंद्रस्य मध्यमगितः ॥ सनंदश्चे-लाप्पसपूर्णे । नंद ९ नव शैला सम । ७९० पवनाग्नयम् वि-नागश्चेला । पवन पंच । स्वग्नयः वयः । ३५ । ०

It ends: दिनकरो नुदा हमें खंदाकी चक्रे। क्रवसन्। ग्रामे। किं बारेनास्ये। किं दि मोदज्ञातीसमुद्रवः। कुश्चिकगोत्रे नातः॥ इति दिनकरियरिचतचंद्राकीिंटप्पने॥ [GAIKAWAB.]

2949.

2464d. Foll. 7; size 10\(\frac{3}{4}\) in. by 5 in.; legibly written, in Devanagarī, about 1700 A.D.; twelve lines in a page.

Laghukarana, a short treatise on astronomical calculations, in 9 chapters (adhikāra), composed, in 1598 A.D., by Bhāvā Sadāśiva Bhaṭṭa.

It begins:

मदीयधीतसर्वागं फिलिन्युरराजितं।
भक्तानां विव्यहतीरं वंदे ऽहं गणनायकं॥ १॥
शाको नस्तश्ररस्त्रोनो १५२० रिविश्व क्षो गतमासकी:।
संयुत्तस्त्रियुतो३ डिस्थो रामाग्न्या३३ प्राधिमासकी:॥ १॥

I. madhyamādhikāra; II. spashta; III. lagna; IV. candragrahaņa; V. sūryagrahaņa; VI. uda-yāsta; VII. grahayuti; VIII. śringonnaty-adhikāra; IX. pātādhyāya.

It ends:

तेन ते चालिताः प्राग्वसयोः क्रांत्यादिकं पुनः ।
स्यिरं कृत्वा तु पातस्य मध्यकालो भवेत्स्पुटः ॥ ६ ॥
मानयोगार्घविकला भुक्तांतरहता स्थितिः ।
तया युतोनो मध्यस्तु पातस्यांताद्यकालको ॥ ७ ॥ ११३ ॥
इति श्रीभावासदाज्ञिवभट्टविरिचते लघुकरणे पाताध्यायो
नवमः ॥

[Gaikawar.]

2950.

520 c. Foll. 24; size 9½ in. by 4 in.; clear, modern Devanāgarī writing, in two different hands; seven lines in a page.

Sūryapakshaśarana Karana, another treatise on the calculations of the position of the sun, moon and planets; composed, in 1608 A.D., by Vishnu daivajña. Not very correct.

It begins (somewhat corrected); विद्यादवीं वियदयन्त्रिविधेष्मिताथान् संपूरयन् सकलमंगलनायको ऽयं। देवो गजानन इति प्रणितस्त्रिलोक्यां कल्पाणमेव सत्तां प्रकटीकरोत्॥ १॥ नासा च थासा प(r.च) हिती महिसा ह्री सूर्यतृल्यी मिहिरस्तदेकः। श्रीभास्तरो अन्यः प्रणितस्तु तावद वयं तु तत्पादरजो भजामः ॥ २ ॥ यत्पादसंज्ञीलनलभ्यवोधा यमाद्शा खप्पतिमंदबोधाः। जाचार्यवर्यो कटकोटिबोधा जाताश्व ते असहरवी जयंति ॥ ३ ॥ यद्यत्परागीः करणं प्रमाणं कृतं कियत्कालमभूत्रप्रमाणं । किं तत्रमात्वाच च संप्रतीद्र्य यतः प्रमायाः करणप्रमाणं॥ ४ ॥ दुग्गोचरग्रहचरित्र[वि]चित्रमेतन् नानाप्रकारगणितोक्तिविशेषरम्यं। चेतश्चमंत्रतिकरं लघकमेरीय श्रीसर्वपक्षशरणं करणं करोमि॥ ५॥ यद्यन्मयोक्तं रविणा मयोक्तं (? तद्कं or तथोक्तं) माभून्मयोक्ते सुधियां वितर्कः । विचारयध्वं सुजना मदुक्किए इयं सद्क्तिः किन् वासद्क्तिः ॥ ६ ॥ सरामतिष्य १५३० नशकः समीयः सूर्या १२ हतो इसी गतमासयुक्तः । दिनान्यच द्विश्वाति चिप्रमाण-नाझो दश्ववश्चेसमोताः (!) ॥ ७ ॥

The treatise is divided into the following 14 prakaraņa: I. madhyagraha (3b); II. spashtagraha (9b); III. prasnatraya (13a); IV. candragraha (14b); V. sūryagraha (15b); VI. (tithi) patrādgraha (16b); VII. candrekshaņa (17a); VIII. astodaya (19a); IX. kheṭaprabhā (19b); X. svaśringonnati (20a); XI. kheṭaikyatā (20b);

XII. rikshaprabhā (22a); XIII. pātasphuṭa (23b); XIV. without special title. This agrees generally with the colophons of the Sūryasiddhānta.

The colophons of chapters usually read thus:

श्रीमृथेपक्षश्रारणे करणे ऽतिमुत्त-देवत्रचित्तहरणे ऽभिनवप्रकारे। देवत्रविष्णुरचिते खचरागमे ऽस्मिन्
... प्रकरणं परिपृर्णमासीत॥

It ends:

ष्यसं सर्गैकांतरमत्र वारे स्रोपेषु जुडायुगगोत्यखेटाः । ततो व्यस्ति पृषेषदेव कार्ये सरामतिष्य नज्ञका १५३० स्पकाले ॥ ४ ॥

इति श्रीसकलगणकसार्यभीमश्रीमिष्ठामृदेवज्ञविरिचतं सूर्य-पञ्चशरणं करणं समाप्तिमगमत ॥

[H. T. COLEBBOOKE.]

2951.

2265. Foll. 10; size quarto, 10 in. by 13 in.; good, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

Sūryapakshaśarana Karana, copied from the preceding MS. and revised by another hand.

[CALCUTTA.]

2952.

520b. Foll. 26; size 9½ in. by 4 in.; fair, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Vishnukaranodāharana, a commentary on Vishnu's Karana, partly explaining the verses of the original, partly amplifying its rules; but mostly illustrating their application by examples. Apparently composed in 1612 A.D.

It begins: विद्युक्तरखोदाहरखं संवत् १६६० ज्ञाके १५३४ वैज्ञामी १५ सोने समीघ: ४ दिनानि ४९०

Sūryaspashţīkarana and candraspashţīkarana (2b); spashţādhikāra (4a); tripraśna (ib.); candragrahana (7b); sūryagrahana (9b, 10b, 11a); tithipatrāccandraparvasādhanam (11a);

candrekshaṇa (11b); udayāstādhikāra (13a, 15b); chāyādhikāra (ib.); śriṅgonnati (18a); graha-yutyadhikāra (20b); pātādhikāra (22b, 25b).

Like that of the karana which follows it, this MS. was transcribed by one Hemabhatta.

[H. T. COLEBROOKE.]

2953.

2300. Foll. 16; size quarto, 10 in. by 13 in.; good, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

The same work; copied from the preceding MS. [CALCUTTA.]

2954-2956.

2476a-c. Foll. 62; size 12 in. by 6½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; twelve lines to a full page.

I. foll. 27; *Tithyādipatra*, astronomical tables formed according to the *Sūryasiddhānta*, by *Makaranda*.

It begins:

श्रीमृर्विसिद्धांतमतेन सम्यग्विश्वोपकाराय गुरुप्रसादात् । तिय्यादिपत्रं वितनोति काश्यामानंदर्कदो मकरंदनामा ॥

As far as fol. 26a these tables agree with the first 19 leaves of the Benares lithographed edition (1869), while the last 3 pages of the MS. do not correspond to anything contained in the last 25 pages of that edition. That our MS. is imperfect at the end, seems further indicated by 4 blank leaves appended to it.

"The tables of Makaranda" are referred to in Davis's article "On the astronomical computations of the Hindus," Asiatic Res., vol. ii., pp. 254, 271.

II. foll. 24; Makarandasyodāhriti, by Viśvanātha daivajāa; see no. 2957.

III. foll. 11; Makarandavivaraņa by Divākara, son of Nrisiņha, grandson of Krishņa daivajña. It begins:

प्रक्षां यतः प्राप्य कृतप्रतिक्षं स्याप्यी विधन्ने प्रसमं प्रतिक्षं । स्वाप्तेष्ठिय क्षेत्राय कृतप्रतिक्षं । स्वाप्तेष्ठिय क्षेत्राय क्षेत्रप्रमं स्वीयगुरुं भज्ञेयं ॥ १ ॥ स्त्रीमस्त्रियात्मपिगत्य वरमसादं वृक्षाणुभिविवरणाभिनवार[वि]दं । स्तिह्वाकरिवकासितमायैवयेभूगा भज्ञंतु मकरंदियपासयो ये ॥ २ ॥ १

This MS. is more complete than the Benares edition of 1879, all after fol. 9b, l. 3 in this MS not being contained therein.

It ends: इति राजादिनिर्णयः समाप्तः ॥

पूर्वोदिपद्यप्रतिपादनेन पुरातनोक्तादिष सिंडशेषं ।

नृनंदनोक्तावरसिंहसूनुप्रणीतमंगीकरणीयमार्थैः ॥ १४६ ॥

बालोदितेऽपि षहुसुंदरिषस्तृतार्थै

तृष्टिं भजंतु सुद्धो गतमस्तरा ये ।

स्नाकस्मिकं सल् सर्ता दृदयेषु लग्नं

सोस्यानि पंजरमुकस्य वचस्तनोति ॥ १४९ ॥

इति श्रीसकलगणकसार्वभीमश्रीकृषादैवहसुतनृसिंहस्य सुतेन दिवाकरेण विरिचति मकरदिविवरणं समाप्तम् ॥

Cf. Weber, Berl. Cat., no. 864; Aufrecht, Florentine MSS., no. 296. [R. Johnson.]

2957.

1681b. Foll. 26; size $9\frac{1}{2}$ in. by $3\frac{3}{4}$ in.; date 1785 A.D.

Makarandasyodāhriti, a course of instructions for using Makaranda's astronomical tables in preparing almanacks, by Viśvanātha daivajāa, son of Divākara daivajāa.

It begins:

नत्वा गनाननं देवं विश्वनायः करोत्यसी । उदाहरणमुद्दानं मकरंदस्य यानतः ॥ श्रीसूर्येशिक्षातमतेन सम्यग् मकरंदनामा ॥

स्पष्टोऽर्थः ॥ जय <u>मकरंदस्योदाहरणं</u> क्रियते ॥ तत्रादी पंजागसाधनं ॥ तत्राप्यादी तिष्यसाधनं ॥ तत्राभीष्टवधीदिन-निततिषियारादिहानमाह ॥ This work was printed at Benares in 1869 in 29 foll. Our MS. (as well as 2476b) ends on fol. 25a of this edition. The tables themselves were printed at the same time under the title of Sāraņi in 32 foll.

[H. T. COLEBROOKE.]

2958.

520 d. Foll. 16; size 9½ in. by 4 in.; fair, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Makaranda ippanam, or Abhinavatāmarasa, a course of practical illustrations for applying Makaranda's astronomical tables to the computation of almanacks (by Krishnasarman).

It begins:

कीमार के [लि] कलक् जितमें द्रनील-केलासशेल शिखरेखण जं निशम्य । धंजातकात पृषदं (? कंजातकात विशदं) यदनं भवात्या दृष्ट्या स्मितां चित्रमुखो ज्यतु विश्वमीशः ॥ संयंतु सन्मधुलिहो मक्तरंदलुआ नित्यं जुभाभिनयताम् स्टं स्साद्धं । सङ्काक्यराजिकरराजिविराजिताख् (!) तकीकेशंकरकृतातिविकाशिकाशि ॥ २ ॥ °

It ends: ग्रंथसमाप्ती जलंबारायें पर्छ लिख्यते।
के के नो भुषि संति ते वितिषटकच्योतिर्मेहांभोनिधी
मार्गे सेतृमियोद्धटं सुखकरं ये कुषैते हेल्या।
तस्रवांषुधिमन्नमुञ्चलतमं सञ्जुक्तिरानं सर्य
लोके कि प्रकटीकरोति मनुष्ती रामाधिपातादृते॥
इति श्रीमकरंदिटप्पनं समाप्ते॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2959.

2303. Foll. 8; size 4to, 13 in. by 9\frac{3}{4} in.; good, modern Devanagari writing; 23 lines in a page.

The same work; slavishly copied from the preceding MS., including even the whole of the index to the works contained in vol. 520.

[Calcutta.]

2960.

2529b. Foll. 6; size 10 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1726 A.D.; seven lines in a page

Pañcāngavidyādharī, a short treatise on the computation of time, with a view to the preparation of calendars, composed (? in 1643 A.D.), under the rule of Vīrabhadra of Rājakota, by Gāngeya-Vidyādhara, son of Nārāyana, and grandson of Harihara of the (Girinārāyana branch of the) Vasishṭha family, residing at Jīrṇagadhapura, near mount Raivatika.

It begins:

विदितपरमतस्वज्ञानिनो यं स्मर्रति
सुरत्नज्ञमनुष्याः सिद्धिदं यं नर्मति ।
सकलभुवननाषो राध्या संयुतो मे
दिज्ञातु समयसिद्धिं वाचि दामोदरः सः ॥ १ ॥
पुरविभूषणज्ञीर्णगढे पुरे
डचलविभूषणरिषतिकाचले ।
सकलसचरितैः कुलदीपको
हरिहरो डच वसिष्ठकुले सभूत् ॥ २ ॥
तस्याद्यपुत्रो गिरिज्ञन्दपूर्वनारायणज्ञातिविभूषको ऽस्ति ।
नारायणस्यो ऽष्य तदाद्यसूनुगीगेयविद्याधर स्व जातः॥३॥
सो इहं मते ब्रह्मभवे तथार्थे
पंचागविद्यात्यधरीं प्रवस्त्ये ।
ज्ञाके ज्ञरीगास्त्रकृशि १५६५ विहीने

It ends:

श्रीराजकोठे नृपवीरभट्टो विराजते भागवतोत्तमो यः ।
तस्य प्रसादादभुनैय तत्र निवासिनो दीव्यतु मे सदेयं॥३६॥
इति श्रीविद्याधरविरिधाता पंचागविद्याधरी समामा॥ संवत्
१९६३ वर्षे शाके १६३६ प्र० मार्गशिविवदि ६ सेमे(!) भटश्री प
प्रभुजी(सुत marg.) मोरारजीकेन लिवितं॥

गतान्द्रनिष्ठा गुणका ध्रुवाः स्युः ॥ ४ ॥ °

[GAIKAWAR.]

2961.

2083c. Foll. 6; size 9½ in. by 4 in.; modern Devanāgarī handwriting; 6-8 lines in a page.

Grahavidyādhara, another short course of instructions for the preparation of almanacks, compiled (in 1638 A.D.), by Vidyādhara, son of Nārāyana (and author of the preceding treatise).

It begins:

प्रभुदामोदरपादपंकर्ज गिरिनारायणविष्रवस्तः ।
द्विजनारायणजः स्मरन् सदा ग्रहविद्याधरमातनोति हि
शाकः खपड्वाणभुभिविंहीनो १५६० [॥ १॥
यातान्द्रवृंहेर्गुणिता गुणास्ते ।
स्वस्रिपपुक्तस्वजगे स्मुद्धे ऽक्षें
श्रुद्धान्द्रपो(?) स्तस्तिपिवारमुख्यौ ॥ १ ॥

It ends:

स्वस्ति श्रीयुतबालकृष्णचरणप्राप्तप्रतापोदयो
राजन्याधिपधीरभट्टरिचते श्रीराजकोटे पुरे।
भूपप्रीतिनवाप्य तत्र वसता ग्रंथो नयासी कृतस्
तावहोष्यतु यावदेव गगने दीर्थात सूर्योदयः॥

इति श्रीविद्याधरविरिचतः ग्रहविद्याधरः समाप्तः॥

The MS. was copied by Morādajī, son of Prabhūjī, for two brothers Jīvarāja and Vallabhajī. [Gaikawar.]

2962.

2529e. Foll. 24 (numbered 22, foll. 8 and 10 being double); size 9\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1725 A.D.; seven lines in a page.

Tithikalpadruma, or Pañcāngapattraracanā, a summary of rules for the preparation of calendars, in 51 ślokas, accompanied by copious tables of figures for calculating time.

It begins:

गौरीं गिरं दिनकरं गुरुपादपसं
सर्वान् घर्गान् हरिहरात्मभुवः प्रग्रम्य ।
दैवक्षकृंदृकृषया सलु संप्रवस्ते
चेवागपत्रस्वानां सुमनोहरा तु ॥ १ ॥
शिवा चह्रयो रामवाणा क्विनेत्रास्
ततोकाग्नयः(?ततो वा॰) शुक्षिपंडः प्रदिष्टः ।
विधुवाणचंद्राकुरामाः स्युरन्दे
तथात्षष्टयः सप्तचंद्रा भवंति ॥ १ ॥

6 t 2

The first eight leaves, containing the rules, seem to have been copied by the same scribe (? Murārijī) as the preceding MS., whilst the remaining fourteen leaves containing tables were written by (?his father) Bhaṭa Prabhujī.

[Gaikawae.]

2963.

983. Foll. 54 (numbered 52, foll. 13 and 33 being double); size 15 in. by 4 in.; good, modern Bengalī handwriting; seven lines in a page.

Ganitarāja, a compendium of rules on the computation of time for calendars, followed (from fol. 14 onwards) by a set of astronomical tables; by (Kevalarāma) Pañcānana.

It begins:

विभ्रेशो यः कपर्दस्थितसुरतिटनीशोतलाम्भःप्रवाहैर् चाकृष्टैः पुरुकरेण स्वलितमदिमलत्याणिपसैचतुर्भिः । सिचन सेमाष्टि गौरीमिव चिरकलहंसे जिहीपुः स्वमाचा सो अर्थ यो विभ्रहन्ता प्रभवतु जगता वन्स्यपादारियन्दः ॥

सीतापितपटडन्द्रनस्वशीतांशुरक्षयः ।
प्रयोधयन्तु यो नित्यं सर्वोभीष्ठकुमुङ्कतीः ॥
स्वीकृष्णचन्द्रो डिजसावेभीमो
भूपालचक्राचितपादपद्यः ।
कलेगैतान्दे उङ्गकराष्ट्रवेदेश्रेश्वर्द् निते * नवडीपपितत्वमापः ॥
ततो गतानां शरदां समुच्चितं
कृता नवडीपनृपान्द्रिपादवं ।
तत्तूर्यसिद्धाननतं समासतः
पद्माननो विक्ति विचित्रसंग्रहं ॥

The author's name does not occur in the text again, and is completed on the outside page only by a different hand; but neither the text nor the tables seem to be complete.

The author takes for his 'epoch' year the year of Krishnacandra's + accession to the throne of Navadvīpa (Nuddea).

The treatise consists of ten chapters (called rāshṭra, in accordance with the title of the work), only the first seven of which are however numbered, viz.: I. (fol. 2b) sṛishṭijāāna; II. (fol. 3b) madhyasādhana; III. (fol. 4a) deśāntarasādhana; IV. (fol. 5a) chāyāsādhana; V. (fol. 6a) sphuṭa; VI. (ib.) paācāngasādhana; VII. (fol. 7b) prakīrṇaka; VIII. (fol. 11a) khaṇḍakathana; IX. grahaṇasādhana; X. (ṭgrahaṣādhana), ends: इति गणितराजे [स्कुटसाधनं राष्ट्रं! suppl. by second hand] ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2964.

1492d. Foll. 14; size 13 in. by 3½ in.; good, modern Bengali character; four lines in a page.

Grahacarita, a treatise on planetary movements, by Kevalarāma Pañcānana (?).

It begins:

कशाशेषस्तृतिपदं यस्य पादासुनाम (१० जम्म) च।
गोषिन्दं भजत भक्त्यानन्ययामरशास्तिनं ॥
नत्वा यदुदिवानायौ भवरोगिनवतैकौ ।
यहायो चितं ब्रूते दासो रामदयानिधेः ॥
चन्द्राष्टभूपोन १६५० गको ब्य्ट्रिपस्यः
सस्तपृयीक्षश्रशाङ्क १००० गुस्यः ।
युतो अयुतो गौडपुरः प्रतीच्योः
घष्टेन देशान्तरयोजनानां ॥
नभो ब्य्यद्यस्य १६५० युतो ब्यञ्जात्या ६००
स्त्रभोगिश्योः ब्येनुसोब्य्यास्य । च्य्य्रगितः ॥
तस्त्रीवतं मुद्धिरिति प्रदिष्टं १६००
सस्ताष्टि १६०० युक् सा विद्वताकनागैः ६१२॥

^{*} This corresponds exactly to the date 1728 A.D. in the Kshitiśavamśāvali, Berl. MS. 567; cf. Dr. Pertsch's ed. of that work, pref. p. iii.

[†] That the term abdapinda is to be understood in the sense of a given year of Krishnacandra's reign is further illustrated by a scholion on fol. 2b: कस्पर्यपद्धी नवनेवनागवेदेशस्वित्तीनच्च नृपाद्धिः। Cp. the beginning of our author's Grahacarita and Grahacara, nos. 2964, 2965, and of the Bhāsvatī, no. 2916.

इति भुषाधिकार: fol. 3b; इति मध्याधिकार: fol. 5a; इति कायाधिकार: fol. 7a, etc.

It ends: यहवेथ: ॥ इति यहचरितं समाप्तं ॥ Colebrooke's Pandit has added, in Devanagari, the title यहचरित्र • कोवलरामपेचाननकृत.

[H. T. COLEBROOKE.]

2965.

733. Foll. 68; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; excellent, modern Bengalī handwriting; six lines in a page.

Grahacāra, a manual of practical astronomy, composed (?in 1762 A.D.) by Kevalurāma Pañ-cānana; with a commentary (ṭīkā) thereon, by Rāmakiņkara Bhaṭṭācārya.

The text (foll. 1-23) begins:

विधोऽग्रमाणां नमतां सुराणां किरोटनुष्टाङ्मियुगं गणेशं । वक्तव्यविग्रीयिनाशहेतोः सिन्दूरपूरारुणमाश्रयामि ॥ श्रीमान् नमन् भास्करपादपयं पद्माननः केषल्रामपूर्वः । वारेन्द्रगोष्टीप्रथितो मनस्वी वारं ग्रहाणां तनृते समासात् ॥ श्राक्तो युगाष्ट १६५६ वितिपालहीनः शास्त्रो युगाष्ट १६५६ वितिपालहीनः शास्त्रो । व्यस्ते उगसाशा १००७ गुणितः शता १०० द्यो कतो उष्टशाया ६०० सफलस्त्रिवेदैः ४३ ॥

The commentary (foll. 24-68) begins:
यदुपास्ति विना नास्ति स्वस्ति रानं प्रशम्य न ।
कुरुते ग्रहचारस्य टीका श्रीरामिकङ्करः ॥

निर्विष्ठयान्यसमाध्यथं उदकेशिष्यशिक्षार्थं च ॰ मङ्गलमाच-रित । वेथ इत्यादि । ॰ ॥ ॰ ॥ शाको अभीष्ठगतश्चकान्टः स चतुरशीत्यधिकषोडशञ्चतेन होनः इह शास्त्रे यहचारे शास्त्राच्द-पिस्टसंहो भवति । ॰ [H. T. Colebrooke.]

2966.

421. Foll. 73; size 4to, 12 in. by 8 in.; large Devanāgarī writing of the Kaśmir type,

enclosed in coloured and gilt edges; dated 1804 A.D.; 12-14 lines in a page; the paper being very thin, some leaves are somewhat torn and defective.

Khandakhādya-karana(-udāharana), a course of astronomical calculations in accordance with the rules laid down in Brahmagupta's Khanda-khādya (dated Śaka 587); composed in Śaka 1680 (1758 A.D.), by an anonymous Kaśmirian author.

It begins: स्वय संदर्शाद्धं करणं लिख्यते ॥ क्रों
मुनिवेदाष्टि संन्यस्य लीकिकान्द्रान्तिनिश्चिपेत् ।
स्व कालः शकेंद्राणां सूरिभिः समुदाहृतः ॥ क्री-शाको अगवसुशरोनो अकेंगुणक्रीवादिमाससंयुकः ।
विश्वतुणः तिथियुतः पृथिगपुसहितो व्रिधा भक्तः ।
पंचोदिधनव[मुनि] भिल्लेओनो भाजितः वडगनंदैः ।
लभाधिमासकदिनैरिधको अधे सद्वित्तेगुणितः ॥
स्वरनववेदयुतोअधस्यगितिथिसद्वैद्वेत[ः] फल्लि[वि]होनः ।
विस्तनयहृतावसानो राज्यभी असावहगैणोऽकीदिः ॥

* This is apparently the author's own introductory verse, followed by vv. 3-5 of Brahmagupta's Khanda-khādya. The first two āryā verses of the latter work run as follows (see the fragment of Caturveda-Prithū-dakasvāmin's commentary on the work, Weber, Berl. Cat., no. 1734):

प्रियापत्य महादेवं जगदुत्पित्तस्थितिप्रलयहेतुं । वस्थानि संदसाद्यक्रमाचार्यायेभटतुल्यफलं ॥ १ ॥ प्रायेगायेभटेन व्यवहारः प्रतिदिनं यतो ज्यास्यः । उड्डाह्जातकादिषु तस्समफलल्युतरोक्रिरतः ॥ १ ॥

In Prof. Bhandarkar's Rep. for 1883-84, p. 369, a (Kaśmīrian) work of a very similar nature to the present one is described. The MS. there begins with the first two verses of Brahmagupta's work, which are not however explained for the reason that "they offer no scope for astronomical computations"; after which the MS. gives the text of the first śloka of the present work, in which, however, it reads the chronogram as giactartatum (1547), and then proceeds to explain it.

† In one or two places the division marks of the verses and ardharcas were wrongly placed. This has been rectified here.

संवत ३४ मनिवेदाष्टिस्थापं १६४७ पुरा संवासरं ३३। मिलिला १६६० जातः श्रीज्ञालिबाहनज्ञाकः। सस्यागवसुज्ञरोनः ५६७ जातः करसमान्दः १०९३। स्वयमकेम्सः। १३११६। प्नस्तिंश ३० हुसः ३९३४to। रतद्धः पृथक् स्थामं ३९३४to। इषु । सहितः कार्यः ३९३४४४। पुनर्थः स्थापं३९३४४४। सस्य पंचोद्धिनवभिः मनुभिः १४९४५ । भागं दक्षा लअं २६ । ज्ञेषं ४९१५ त्याज्यं । लअं २६ मध्यमराशिपात्यं ३९३४५९ स्तज्जातं । सस्य षडगर्नदैः ९७६ भागे लभं ४०३ शेषं १३१ त्याच्यं ॥ यद्मभं ४०३ त्रिंशत् ३० गृख्यं जातं १२०९०। स्तदपरि चात्यं ४०५५७० जातम्। स्तद्धः स्थापं ४०५५७०। रु हैं: ११ गुर्ख ४४६१७६७ जाते । स्तत्य्नरथः स्थाप्यं ४४६१७६७ । स्य स्यगतिषिरुदै: १९९५७३ भागे लब्धं ३० एतमध्यमराशिपात्यं 88६१९२६ सस्य जिस्तनगै: ७०३ भागे लब्धं ६३8६ उपरि पात्रं 3९९२२४ जातो दिनगण: । सस्य मुनिभि ७ भागे लब्धं १७०३२ त्याज्यं श्रेपं विनस्य सैनं निरेनं वीस्थेह निरेनं कार्यं ३९९२२३ नातो दिनगण:। चस्य मुनिभि: ७भागे ल्रमं। ५७०३१। त्यान्यं। श्रेषं। ६॥ खादित्यादि गणनीयं ॥ वारोऽत्र श्रुक्रवारः सागतः॥ सारौ सूर्यमध्यमस्याया ।

ससयसुगुणितात् यसुगुणकृताधिकात् मुनिनसिडनेदयमैः । भगणादि स्तर्भेषुधिसतज्ञीघोत्रंकुजगुरुज्ञनीनाम् ॥

चहर्मणं ३९९२२३ संस्थाप्य । स्वस्वमु ८०० । गुणनीयं । ३१९३०८४० । चस्य यसुगुणकृत ४३६ चात्यज्ञातं । ३१९३०८६३६ ॥ चस्य मुनिनस्वडिनंदयमेः । २९२२०९ । ०

We extract a few more verses:

Fol. 4a: स्त्रण चंदस्य ॥

स्वस्यसमुखितात् सञ्चरोज्ञमुनींदुकृताधिकात्(।) त्रिनव-[मुखाष्टिहृतात्।

भगगादिवाहिमाञ्जोः नवयमतानैः कलारहितम् ॥

Fol. 6a: खप केंद्रभगणशेषं माध्यते ॥ द्युगणात् खरुद्रगुणितात् भवशरयुतात् शशिविखाग्नि-[हतात्(!)।

भगगादिकेंद्रशोधं मध्यमचंद्रात शशाकोचम् ॥

Fol 7a: ज्ञथ पातस्य भगणशेषं साध्यते ॥ साधेकृतेषु गुणोनादहर्गेणात् द्विनयमुनिरसैर्भेक्कात् । यम्बंडलादिलम् चक्रास्वंशोध्य तत्यातः ॥

Fol. 19: इति सूर्यस्फुटस्योदाहरणं ॥
पंचरामस्तया दंताधीभुजाश्वेकविंजति ।
विश्वेष्यराश्व विज्ञेया सूर्यस्यातरखंडिका ॥
पंचगुणाः समरसाः शरनेदाः बोडशेंदयोगोकेः ॥
कृतगुणचंद्रराश्यधीविलिमापिडं ॥ इति सूर्यस्य न्यस्तसंडं ॥
खय चंद्रीतरसंडिका ॥ ० etc.

The year Śaka 1680 is several times again made the basis of calculations, as on fol. 41b, where, as above, it is called the (current) 34th year of the Saptarshi (or Laukika) era: स्नोक्श्मीरनंडले समर्थितंचत् ३६ चैत्रणुति(!) १॥ स्वयं विक्र-मार्क्षयत्परसाधनं॥

शरो अंग्निरिंदुशाकस्य चाधिकं कारयेद्वधः। जातं स्त्रीविक्रमादित्यशाकमुकं मनीपिभः॥

श्रीविक्रमादित्यसंवत् १८१५। श्रीशालियाहनशाकाः १६८० ।°

Similarly Saka 1652 and 1666 are referred to (foll. 64a, 60b) as the 6th and 20th sapturshi years respectively. Cf. Buhler, Detailed Report, p. 59; Bhandarkar, Report for 1883-84, p. 83-4.

The Kaśmir country and people are referred to by the author in several other places, as Kaśmircshu, fol. 15b, l. 5; Kaśmiramandale, fol. 41b, 2; 64a, 9.

In the latter half of the work numerous passages (chiefly anushtubh ślokas and indravajrā verses) are found, apparently quoted from some other work, or works. One of these authorities is a certain Ratnākara (a Kaśmirian, it would seem), who is referred to on fol. 70b:

चय रामाकरमतेन सूर्यग्रहणभावाभावावाह।

पातो नेंदुः सीम्यजीवास्थितश्चेत् तिब्यंशोनः स्याज्ञदा सूर्येपर्व। । १४। । । । पंचाशोनो याम्यजीवास्थितश्चेद् गार्थं तन्त्रीः पर्वे कडमीरहेडो ॥ । । ४। । । ।

and from whom another passage is quoted towards the end of this work (fol. 72a), in which he tells us that he was the son of Sankara, and pupil of Nityānanda; and that he wrote in Śaka 1558 (A.D. 1636), the 12th year of Jahān Mahīpati, apparently the Emperor Shāh Jehān (in which case his accession would however be antedated by four years, possibly on account of his father having been taken prisoner in 1624):

उत्तरी यदि विश्वेषी यहिदिकप्रयही भवेत। वायव्या तमसो मुक्तिश्चंद्रग्रहणके सदा ॥ दक्षिणो यदि विश्वेषो होजान्या प्रग्रहो भवेत । नैभीता तमसो मुक्तिग्रेहे शैतांशवे सदा ॥ च हे बुद्धारम् आण्य १५५६ मिते शकवत्सरे। नेत्रचंद्रमिते वर्षे जहानास्यमहीपते:॥ गिर्यातागममाध्वाहं नित्यानंदाहरोमेदा । श्रीशंकरतनृजन्मा ख्यातो रानाकराभिधः॥ वस्ये परमरहस्यं बीजं शीतां न्यूपातयोः खच्छम्। ग्रहराह्मयसिद्धर्थे स्पीतिन्पेप्रदं विद्या ॥ सिद्धातागततुल्यो य - - सेत्र दुश्यते व्योसि । तस्माद्वीजेनायं - - - नेव जातु चित्रपुर्यैः ॥ करणागतम् - तु देशांतरभुजातरं। संस्कार्य स्पष्टतिथ्यथं सदा कर्म इयं बुधैः ॥ कलाजातिश्शमता शोध्याः खदेशभूजसंस्कृते । ग्रहगुस्पष्टतिष्यर्थं सर्वदा चंद्रमध्यमे ॥ रकांशेन चयोविशाललाभिरभिसंयुतः। उन्नरम्पष्टपातः स देशांतरभुजांतरः ॥ १२ ज्ञाकाइस्जारितिचिभिवषपहिनाद्यक्तिवाते ततो भिक्तात्। चिंशित्रः फलमाप्तं लिपाद्यं तत्सदा देयं ॥ प्रामिष्ठ बीजे पातस्यात्र स्थिरे तज्हैः। क्षेत्रं तत्स्युटवीजंस्पष्टे पाते सदा धनं कार्ये॥ ष्ट्रीसंडसाद्ये -- - - पात-बोजं मयोक्तं हिम ---। पुत्राय हेर्य प्रतिभान्त्रिताय शिष्याय वा यानपरीक्षिताय॥ बीजं रहस्यं परमं मयात्र निश्चित्य नानाकरणानि दुअम्। न देयमेतासल् दर्शनाय राष्ट्रं सदा जीववदेव सङ्गिः॥ इति श्रीलंडलाद्यनाम करणं समाप्तम् ॥ [H. T. COLEBROOKE.]

2967.

2049 c. Foll. 24; size 111 in. by 6 in.; modern Devanāgarī writing; fourteen lines in a page.

A set of astronomical tables, probably to be used in converting lunar into solar days.

There is no text to explain the application of the tables, nor any title except a note in Gujarati on the first page to this effect: भट प्रभूती जीवराज नी प्रति: धनमली से पाना २३ which might be rendered thus: "This copy, exhibiting the result of certain additions to be made to each ghatī of a tithi, belongs to bhata Prabhūjī Jīvarāj and consists of 24 leaves." In the old catalogue, Dhanaphalī was taken as the title of the treatise. [Gaikawar.]

2968.

834 c. Foll. 29; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; modern Bongali handwriting; six lines of text in a page.

Dinacandrikā, a set of astronomical tables for the construction of almanacks, preceded by four pages of text; by Rāghavānanda (?i.e. Rāghavāsarman, the author of the Sūryasiddhāntarahasya; cf. Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Cambr., p. 46)

For the basis of his tables the author has selected the Śaka year 1521 (A.D. 1599) which was probably the date of his compilation.

It begins:

गुरूं गरापित नता गराकप्रीतये सदा ।

तनुते राघवानन्दो गणिते दिनचन्द्रिको ॥

शाके भूभुजवाराचन्द्रभश्शवियुतो उन्दः स्यात् ०

[H. T. COLEBROOKE.]

2969, 2970.

2083 a & b. Foll. 37 (the first 4 of which are missing) and 8 (the 3rd of which is wanting); size 9½ in. by 4½ in.; Devanāgarī writing of about 1750 a.d.

Two sets of tables for calculating the motions of the planets; inscribed respectively Grahaprabodha, and Grahalāganisāraṇi (? belonging to Ganeśa's Grahalāghava), by other hands.

[GAIKAWAR.]

2971.

2252. Foll. 1+88; size oblong, 9 in. by 4 in.; Devanagarī character.

Astronomical tables for the construction of calendars or horoscopes.

The first leaf (relating to Saka 1560) seems to have belonged to a different set of tables.

The MS. ends: संवत् १९९५ वर्षे आके १६२० प्र व मालवमाने माचवदी २ ज्ञानी घटी ३२ । ४६ खन्नेषा घटी २०। २९ चायुष्मान् घटी २६ । १९ एवं पंचागणुद्धीतदिने प्रथमरात्रीगत-घटी १९५ (?) समये ०

[GAIKAWAR.]

2972.

1051 f. Foll. 20; size 8 in. by 3½ in.; Bengali writing of 1789 A.D.; number of lines varying.

Materials for a calendar (pañjikā) for the Śaka year 1711, compiled, for *Īśvaracandra*, by Vidyāśiromaņi. They consist mainly of astronomical tables without directions for using them.

It begins:

शाक भूशशिशील चन्द्रगांगते श्रीवानपेयी कृती
भीमानीश्वरचन्द्ररायनृपतिस्तस्याश्चया पश्चिका ।
सिद्धान्तादिमतं विलोक्य तनुते यानेन विद्याशिरीमत्त्वास्यः स्मरगर्वसर्विततनुं श्रीकृष्णचन्द्रं स्मरन् ॥
[H. T. Colebrooke.]

2973.

2631. Foll. 84; size 10 in. by 6 in.; Devanagari character.

Pattraprakāśa, or Pattradīpaka, sets of astronomical tables according to the calculations of the Sūryasiddhānta, composed, in 1777-82 A.D., by Balabhadra.

[Mack. Coll.]

2974.

1566. Foll. 240; size oblong, 10 in. by 6½ in.; the last 16 leaves 8½ in. by 5½ in.; fairly good Devanāgarī writing.

A set of sixteen almanacks for the years Samvat 1856-71, each consisting on an average of fifteen leaves, written in two colours, black and red, with an ornamental frontispiece.

Those for 1856-64, 1868 and 1870 begin:
विनायकं प्रकम्यादी देवीं वाग्देवतां गुरुं।
संवासरे फलं वस्त्ये लोकानां हितकाम्यया॥ १॥
तिथिवारं च नखत्रं योगं करकमेव च।
पंचागस्य फलं श्रुत्वा गंगाचानफलं लभेत्॥ २॥
धाचित्राच्यक्तरुपय निगुष्णाय महात्मने।
समस्तजगदाधारमृतेये ब्रह्मको नमः॥ ३॥

Those for the remaining years omit the first two slokas. [H. T. COLEBROOKE.]

2975.

2657b. Foll. 4; size 10 in. by 4½ in.; written in a good Jaina Devanāgarī hand about 1600 A.D.; 16 or 17 lines in a page.

Ganita-Nāmamālā, a vocabulary of astronomical terms, by Haridatta, son of Śrīpati(?).

It has been printed in the Dvādaśakoshasamgraha, Benares 1865.

It begins:

गणितस्य नाममाला वस्ते गुरुप्रसादतः। बालाना सुस्रबोधाय(हि सुबोधाय ed.) हरिदस्रो हि-जायणीः॥

क्षय नश्चनामानि । • — iti nakshatrasamjñāh, fol. la; ankasamjñāh, fol. lb; rāśisamjñāh; dvādaśabhāvānām samjñāh (MS.dvādaśabhuvananāma), fol. 2a; grihasamjñāh, ib.; sūryanāmāni, ib.; candranāmāni, ib.; bhaumanāmāni, fol. 2b; budhanāmāni, ib.; gurunāmāni, ib.; śukranāmāni, ib.; śanināmāni, ib.; navagrahāh, ib.; māsāh, ib.; caturvidha(māsa)samjñāh, ib.; madhyāhnamadhyarātrigataśesharāhnapūrvātnaparāhnasamjñāh, fol. 3a; saptakavarnāh, fol. 3b; carasthiradvisvabhāvasamjñāh, ib.; samkrāntisamjñāh, ib.; ritavah, ib.; nricatushpadajalakītasarīsripasamjñāh, ib.; grahāh, fol. 4a; iti trikonasvagrihasamjñāh, ib.;

It ends:

कंदूलजातिविमेण (कंडोल od.) हरिदच्चेन (हरह od.) नाममाला कृता श्रेष्ठा गुरुप्रसादतो मया। [धीमता। स्त्रीपतेश्व सुतेनेव वालानां युद्धिकृद्धये॥

This odd half-śloka is wanting in the Benares edition as well as in a MS. described by Rāj. Mitra, Notices, viii., p. 181. Cf., however, Peterson, Rep. 1882-83, p. 114.

[GAIKAWAR.]

2976.

1389 b. Foll. 59; size 13\frac{1}{4} in. by 5 in; fair, modern Devanāgarī writing; 6-8 lines in a page.

Paribhāshāpattra, a classification of astronomical and astrological terms under their different heads, intended to serve as an index to Bhāskarācārya's Siddhāntaśiromaṇi, besides such works as the Tājikaśāstra (20a), Śrīpati Bhatṭācārya's Paddhati (41a, 47a), Varāhamihira's Laghujātaka and Brihajjātaka (49a) and Makarandācārya's Tables (51b). It is a bare index of names, written in columns; but convenient enough for reference on account of its systematic arrangement. [H. T. COLEBROOKE.]

2977.

2897a. Foll. 27; size 9½ in. by 5½ in.; clear Devanāgarī writing of 1815 A.D.; nine lines in a page.

Pārasīprakāśa, a vocabulary of Persian (and Arabic) terms relating to astronomy, chronology, celestial geography and arithmetic, classified under certain heads, with their Sanskrit analoga; compiled, in the reign of Shāh Jehān (1627-1658), by Vedānga Rāya.

It begins:

नत्वा श्रीभुवनेष्यरीं हरिहरी छंबोदरं च विज्ञान श्रीनक्काहजहान्महेन्द्रपरमप्रीतिप्रसादामये । ब्रूते संस्कृतपारसीकरचनाभेदपदं कीतुकं ब्र्योतिःशास्त्रपदोषयोगि सरछं वेदाक्ररायः सुधीः॥१॥

संस्कृतोक्तिविदि पारसीक्षता पारसीविदि च संस्कृतक्षता । यडयाविदि(शयकु०) च तडयक्षता(शतकु०) जायते तु तदथीयतामिदं ॥ २ ॥

This vocabulary was apparently compiled in the year 1643 A.D., the author twice exemplifying his rules by calculations for the Saka year 1565. It will add little to our knowledge of Persian astronomy and terminology. Cf. Wilson, Mackenzie Coll., 2nd ed., p. 370.

[MACK. COLL.]

2978.

2114d. Foll. 11; size 9½ in. by 4 in.; legibly written in Devanagari, about 1700 A.D.; fourteen lines in a page.

A fragment of Vedānga Rāya's Pārasīprakāśa, extending as far as fol. 21a of the preceding MS. [Gaikawar.]

B. Astrology, Divination, etc. (Phalagrantha).

a. Natural Astrology.

2979.

590a. Foll. 154 (numbered 1-60, 1-91; the latter with double leaves for foll. 18, 34 and 65); size 111 in. by 4 in.; fairly good Devanāgarī writing of 1749 A.D.; eight lines in a page.

Brihatsamhitā, a compendium of astrology, by Varāha Mihira.

Professor H. Kern has published an edition of the work in the Bibliotheca Indica (1865), and an English translation in the Journal of the Roy. Asiatic Soc., New Ser., vols. iv.-viii.

[H. T. COLEBROOKE.]

2294. Foll. 124; size quarto, 13 in. by 10 in.; good Devanāgarī writing of 1813 A.D.; 23 lines in a page.

Britatsamhitā A reproduction of the preceding MS., used in Dr. Kern's edition under the letter D. [CALCUTTA.]

2981.

812. Foll. 82; size 15½ in. by 5½ in.; modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

A portion of the *Brihatsamhitā*, reaching as far as chapter lxviii., v. 101 in the edition, in which its readings are recorded under the letter E.

[H. T. COLEBROOKE.]

2982.

1940. Foll. 136, of which 1-4, and 125-135 are wanting; size 11 in. by $4\frac{3}{4}$ in.; fair Devanāgarī writing of about 1650 a.b. (foll. 15, 21, 69, 70, 95-104 by a later hand); 9-12 lines in a page.

A portion of the *Brihatsamhitā*, covering from p 7, l. 14 to p. 407, l. 4; and from p. 443, l. 5 to p. 445, l. 21 of the edition.

It is Dr. Kern's MS. G, "used only occasionally." [Dr. John Taylor.]

2983.

2219. Foll. 37; size 8vo, 8 in. by 4\forall in.; fair Devanagari writing of about 1750 A.D.; twelve lines in a page.

A fragment of the *Bṛihatsaṃhitā*, comprising adhys. lxviii.-lxx, on fortune-telling, and referred to as MS. O in the edition. [GAIKAWAR.]

2984-2986.

891-893. Foll. 675 (1-243, 244-461, 462-675), and an extra leaf 620; size 10\frac{3}{2} in. by 4\frac{1}{2} in.; written in Devanāgarī by several hands, in 1792 A.D.; ten lines in a page.

Samhitāvivriti, a commentary on Varāhamihira's Brihatsamhitā, composed (in 966 A.D.) by Bhatta Utpala.

Cf. Kern, Brihatsamhitā, preface, p. 61.

The MS. is imperfect at the end, the last three chapters (from fol. 674b, l. 5 = fol. 525a, l. 3 of MS. 2171) being dismissed with a few disjointed remarks. The date of composition is consequently wanting in this MS.

Vol. I. also contains a complete index to the three parts, wrongly bound, and interspersed with a few stray leaves belonging to an index to the Siddhāntaśiromani (MS. 871b).

[H. T. COLEBROOKE.]

2987.

1798. Foll. 244; size $13\frac{1}{6}$ in. by 6 in.; good, modern Devanāgarī writing; 12 or 13 lines in a page.

Bhaṭṭotpala's Samhitāvivṛiti. Adhyāyas i.-lxiv, or the pūrvārdha.

The MS. has been corrected throughout.

[Dr. John Taylor.]

2988.

1871. Foll. 296; size 12 in. by 5½ in.; good, modern Devanāgarī writing (smaller than that of the preceding volume); thirteen lines in a page.

The uttarārdha of the same work. Revised throughout.

The date of composition is given in the first of the following verses at the end (cf. Kern, Brihatsamhitā, pref., p. 6):

फाल्युनस्य डितीयायानसिताया गुरोर्दिने।
वस्तवाव हितीयायानसिताया गुरोर्दिने।
वस्तवाव हितीयायानसिताया यानुवृत्तीया ॥
वतुर्विज्ञातिसाहस्र मानमस्या स्नुवृत्ती।
वराहमिहरे यास्मिन् छाया स्केट्सया कृता ॥
वराहमिहराचायैराचिते संहितायैचे।
क्षितानुष्यलक्षक्रे व्याप्तये विवृतिक्षयं॥

[Dr. John Taylor.]

2171. Foll. 532; fairly written, in Devanagari, by three modern hands (1-150, 151-378, 379-532); ten lines in a page.

The latter part of Utpala's commentary, from the beginning of adhy. xhii. (adhy. lxv. 3 of Kern's text; fol. 301a, l. 3, of MS. 892) to the end.

This copy ends with the same three verses as the last MS.; and both of them seem, indeed, to be derived from the same original.

[Gaikawar.]

2990.

2110. Foll 28, numbered 3-30; size 9¼ in. by 4 in.; good, clear Devanāgarī writing, of 1671 A.D.; ten lines in a page.

Yogayātrā, a treatise on prognostics with reference to the setting out on inilitary expeditions, by Varāhamihira.

The text and a German translation of the first nine chapters of this treatise have been published by Prof. H. Kern, from a Benares MS., in Weber's Indische Studien, vol x, p. 161 seqq.; xiv., 312 seqq.; xv., 167 seqq.

The present MS would seem to have been copied from one the first two leaves of which were wanting, since it begins at the top of fol. 3b, in the 20th stanza (corresponding to v. 19 of the edition) of the first chapter.

A MS. described in Peterson's Rep., i., p. 100, is stated to contain 16 sargas, the last of which (called balotsāhasarga) seems to have 39 verses ending with the same verse as ours; and (though consisting of only 36 leaves, with 9 lines in the page, and beginning with the same verse यञ्चक्रिंगतः सहस्रकारब्हासां च धामाकेवद् o as the printed text) it may possibly contain the Brihad-Yogayātrā. An incomplete MS. of Utpalabhatṭa's Vivarana, noticed in Rāj. Mitra's

Not., i, p. 28, ends (like Kern's MS.) with (v 18 of) the 9th adhyāya.

According to the colophons of the present MS., the treatise consists of the following 14 chapters, only the first 9 of which are numbered: 1. daivapurushākārādhyāya (22 vv.); 2. ācārādhyāya (36 vv.); 3. abhiyojyādhyāya (23 vv.); 4. yogādhyāya (64 vv.; 58 vv. in ed.; there being additional stanzas after vv. 36, 37, 38, 10, 45, 52); 5. miśrakādhyāya (42 vv.; 39 ed.); 6. balyupahāranivedanādhyāya (29 vv.); 7. nakshatranimittādhyāya (snānādhy. ed., 21 vv.); 8. agninimittādhyāya (27 vv.; 19 vv. od.; there being 8 add vv. after v 1 of ed); 9. nakshatrakaitabhādhyāya (35 vv; 18 ed; there being 17 add vv. at the end), 10. aśvaceshţitādhyāya (16vv), 11. prasthānakīyādhyāya (17vv.); 12. śrīśakunādhyāya (34 vv.); 13. protsāhādhyāya (17 vv.); 14. (? balotsāhādhyāya or suraniveśādhyāya, 15 vv.) ends:

> धर्मेश पृष्टी परिपास्य कृत्वा यपाशयाराममुरालयाश्व (१० योश्व) । कृत्वा सप्यपी (१० पोष्ट्र) चितिभिश्विताश्च लोकाञ्चयत्यप्यमराधिषश्च ॥ १४ ॥ खिषयमुपगम्य मानवेंद्रो चलिमुपयाचितकानि चाधिकानि । निगदितविधिनैव संविदध्यात्

प्रमणगणासुरभूतदेवताभ्यः (प्रणमगणास्मुद्धः P.) ॥ १५ ॥ इत्यावंतिकाचार्यश्रीवराहिमिहिरकृता योगयात्रा समाप्ता ॥ संवत् १९२६ वर्षे ज्ञाके १५९३ प्रः माघवदि १ ज्ञानी श्रीगिरि-नारायणज्ञातीयभट्टश्री । विद्याधरसुतभाणजीके रिलिसित ॥

Prof. Peterson's MS. has, after the colophon of the last sarga, three ślokas giving a list of the chapters which, though not very clearly expressed, seems to include, besides those above, a śulākāvidhisarga and gajengitasarga (or suraniveśasarga), whilst the whole work would seem there to consist of 500 (?) ślokas, instead of 398, as the present MS. does.

[GAIKAWAR.]

487a. Foll. 23; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; good, modern Bengali handwriting; six lines in a page.

Daivajñavallabhā, an epitome of astrology, here ascribed to Varāhamihira (?by Śrīpati).

It begins:

नत्वा दिग्यनाममलं(? नत्वादिहेतुम०) भैरवमद्वीतमीशानं। स्रोरतिनैया(? श्रीपति०) क्रियते प्रश्ने दैवज्ञवस्रभारचना ॥ टीप्राद्यं ट्याभेटं व्योमचराणां निरूप्य भावपलं। प्रष्टा यद्यत् अध्ययति भुभाभुभं तन्नदन्यथा नोक्तं॥ दीमो दीनः सुस्यो मृदितः सुमः [प्र]पीडितो मुपितः । परिहीयमाणवीयै: प्रवृद्धवीयौ ऽधिवीयेश्व ॥ स्रोचे दीमो नीचे दीनः स्वगृहे व्यवस्थितः मुस्यः। मृदितो मित्रगृहस्यो रिपुगेहस्यो भवेत सुप्तः ॥ गळन खोचाभिमुखं प्रवृद्धवीयैः समाख्यातः। मभवर्गस्य: खेटो ऽधि[क]वीर्यो विपुलरिमश्र ॥ होन्ने सिद्धिरनज्ञमा नरपतेटीने च दैन्यागमः सुस्ये खं मनीस स्थितं च भवति श्रीकोर्तिसीस्यानि च। [चा]मोदो मुदिते यथेप्सितफलप्राप्तिः प्रसुप्ते विषत् पीडा श्रमुकृता प्रपीडिततनी मेर्प गते व्यक्षियः ॥ परिहीयमाण्यीर्ये गजनुरगवाहानां (१०रपानां) भवति । प्रबृह्ववीर्थे [स्रेटे] गजतुरगमुवर्णभूलाभः॥

तत्तरधिवीर्ये मुक्ते शक्तित्रयसंपदादि राज्ञः स्थान् ॥ ०

The treatise consists of the following 16 chapters: 1. praśnāvatara, fol. 2b; 2. praśnāvatāra, fol. 2b; 2. praśnāvatāra, fol. 4a; 3. śubhāśubhādhyāya, fol. 4b; 4 lābhālābhādhyāya, fol. 5b; 5. sāmānyagamāgamādhyāya, fol. 6a; 6. śatrugamāgamādhyāya, fol. 7b; 7. pravāsicintādhyāya, fol. 8b; 8. jayaparājayādhyāya, fol. 11a; 9. rogiśubhāśubhādhyāya, fol. 12a; 10. nashṭalābhālābhādhyāya, fol. 13b; 11. manomushṭicintādhyāya, fol. 14b; 12. vrishṭinirṇaya, fol. 15a; 13. vivāhalābhālābhādhyāya, fol. 16a; 14. strīpuṃjanmādhyāya, fol. 17a; 15. prakīṇādhyāya, fol. 20a; 16. (? nṛipayātrādinirūpaṇa), begins: हेह: कोषो योघो राज्य मलः श्रुकेगों ड्यायु: । चिक्रं किमेग्राजिकेन्तो लग्नादेते भावाध्विन्या: ॥

It ends:

तारा ग्रहश्चेत् श्वितिजास्तिकोणे
सूर्यादिष स्याद्यदि वा शशाक्षः ।
दिगीश्वरात्पश्चमगोवली वा
ग्रहः स्वकाष्ठां नयित ग्रसस्य ॥
दृष्टादृष्टफलाप्ये दृद्ये निधाय [वराह]िनिहिरस्य ।
दैवश्वस्वभास्यं दृष्ट्या ग्रस्यं यदेश्वन्तः ॥
स्वादित्यदासतन्यस्तद्वाप्तवोधः
काषिष्ठलः * सिवतृल्भवरमसादः ।
स्वावित्वको मुनिमतान्यवलोक्य सम्यग्
घोरां वराहिनिहिरो स्विरो स्वकार ॥

इति वराहमिहिराचार्यकृता दैवज्ञवस्त्रभा समाप्ता॥

Of authorities, we find the Yavanas referred to on fol. 4a, and Parāśara on fol. 10a.

A Daivajñavallabha(!) is ascribed to either Śrīpati or Nīlahantha; cf. Cat. Cat., s.v. For another MS. of the present treatise, see Rāj. Mitra, Notices, iv., p. 207; where the first verse is defective, and, in the colophon, the work is likewise attributed to Varāhamihira.

[II. T. COLEBROOKE.]

2992.

1412 c. Foll 6; size 12 in by 3 in.; modern Bengalī handwriting; five lines in a page.

Horāshatpañcāšikā, or simply Shatpañcāšikā-(vritti), a series of astrological notes, by Prithuyašas, son of Varāhamihira. [A.]

It begins:

प्रिणिपत्य रिवं मूर्धा पराहिमिहिरात्मजेन सद्यश्रसा । प्रस्ने कृतार्थगहना परार्थमृद्विश्य पृथ्यशसा ।॥

- * कापिट्रल: R.M. This verse also occurs at the end of Varāhamihira's Brihajjātaka, where Weber (no. 857). Aufrecht (no. 779), and Bomb. ed. of 1886 read कापिएक. Perhaps these last two verses do not belong to this work.
- † The other MS., as well as the Berlin MS. (no 861) have पृष्णकासा at the end of the first, and सद्धावा at that of the second line.

The matter is distributed under the following 7 heads: 1. saṃkshepahorādhyāya; 2. gamā-gamādhyāya; 3. jayaparājayādhyāya; 4 śubhā-śubhajñānādhyāya; 5. pravāsacintādhyāya, 6. nashṭaprāptyadhyāya; 7. putrādijāānādhyāya (or miśrakādhyāya).

The colophon runs thus इति पटपञ्चाशिकावृत्ती पुत्रादिशानं सप्तमो कथायः ॥ [H. T. Colbbrooke]

2993.

487b. Foll. 33; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in; good, modern Bengalī handwriting; six lines in a page.

The same work, followed by Bhattotpala's commentary (vivriti). [A.]

At the end of the first and last chapters (the only ones which give the title and author's name) the original treatise is called Praśna-koshthi (cf. Colebrooke, Misc Ess., 2nd ed, in., p. 432), and ascribed to Varāhācārya (probably a mistake for Varāhātmaja or Varāhamihirā-patya).

It ends on fol. 6a, l. 1 इति वराहाचार्यकृतप्रश्न-कोक्यां सप्तमो उथ्यायः समाप्तः ॥

This is immediately followed by some further notes, commencing

जन्मस्यं सहितं शावं जन्मद्युदेन ताडयेत् । स्रष्टोत्तरशतिद्वांत्रां शेषमायुर्विनिर्दिशेत् ॥

चायुर्गेशनं॥ स्काखरेण पूर्विदिक् कोणवायु(r वायुक्रोण)-पश्चिमदिग् ईशानकोण दक्षिणदिग् सिन्नकोण उन्नरिदग् नैर्चृत-कोणेषु राहुकीत्वा तेषु छेदनं बोड्डचं॥ ०

This section (of which no notice is taken in the commentary) ends on fol. 10b:

भानुबन्धुवियोगशोकममृताधारो भयं भूमिनो बन्धुं चन्द्रसुतो धनात्मनयशो धर्मान् गुरुः क्लिश्यतां । मुक्तः सीख्यमहिनेशं चहुविधं सीरिर्विदेशस्थितं राहुक्षानविस्त्रोपनं चहुमुचः कुर्याततो द्वादशे॥

इति वराहाचार्यकृतायो प्रसन्तेष्ठयां होराषट्पचाशिका सनाप्ताः॥ Below this is written, in Devanagari, the title वराहिनिहर(सून suppl. by another hand)कृत-होरापट्रपेचां क्रिका।

Then follows, from fol. 11, Utpala's commentary:

केशानाकिनिशाकरिक्षतिनविज्ञीवास्मुनिसूर्यनान् विमेशं स्त्राहं प्रयास्य शिरसा देवीं च वागीचरीं। प्रश्नज्ञानविधी वराहिमहिराचार्यस्य सद्वामुनि लोकानां हितकास्यया द्विजवरष्टीको करोसुस्यलः॥

Verse 1 of the text is thus introduced:

तदेवमप्पावित्तकाचार्यद्विजवराहिमिहिरात्मनपृथुयक्षाः संक्षिक्री
प्रश्नविद्यां कर्तुकामः आदावेव भगवतः सूर्यस्य नमस्कारं स्वनाम-स्थापनं चाह । प्रशिपत्येत्यादि । वराहिमिहिरात्मजेन पुत्रेशः पृथुयक्षमा सूर्वे नमस्कृत्य मुभी प्रशिपत्य प्रश्नविषये इयं विद्या कृता चरिता(r.रचिता) । कीदृशी अर्थगहना ०

It ends नातिबीबस्मादिः। जीवसिती विष्रास्म श्विन यस्य भीमरवी विश्वां चन्द्रः शृद्धास्मा श्विम्सतः श्राचेष्यरः श्वद्धर-तरामानिति ॥ इति भट्टोत्पलविरिचतायां पृथुयशःकृतहोराषट्-पञ्चाशिकाविवृती निश्चकाथ्यायः सप्तमः समाप्तः॥

The text and commentary have been repeatedly printed in India.

[H. T. COLEBROOKE.]

2994.

2072b. Foll. 11; size 10 in. by 4½ in.; good Devanāgarī writing of about 1600 A.D.; thirteen lines in a page.

Bhattotpala's commentary on the Shatpañcāśikā, with most of the verses of the original
written in full between the commentary. [B.]

This copy does not contain the introduction, and otherwise differs considerably in its readings from A.

It begins. प्रियाय व सद्यासा ॥ १ ॥ प्रियय व पृथ्यशसा इत्यभिधानेन रिषं सूर्यभट्टारकं शिरसा नमस्कृत्य प्रश्नविषये इयं प्रश्नविद्या कृता । किं कृत्वा परार्थमृहिश्य परे-पामन्येषा लोकानामधे हितमृहिश्याभिधाय । कोदृशेन पृथु व सद्यशसा प्रधानकीर्तिना ॥ १ ॥

* An Indian print (undated) at my disposal reads: वराहिमिहिरापसस्य. (J.E.)

It ends: जीविज्ञाती विमाणां खबस्युमगुश्रीन (!) विज्ञां चंद्र: सूद्राधिप: ज्ञाज्ञिसुतः ज्ञानेखरराहू क्रेकनामानी ॥ इति ज्ञातिनिर्देश: कार्यः॥

इति भट्टोत्पलविराचितायां घट्यंचाशिकाहोरावृत्ती निष्णि-काध्यायः समाप्तः ॥ [GAIKAWAR.]

2995.

922. Foll. 127; size 12½ in. by 4½ in.; good, modern Bengali handwriting; six, from fol 41 seven, lines in a page.

Vriddha-Vasishthasamhitā, ascribed to Vriddha-Vasishtha.

It begins (cf. no. 2766):

प्रहाभोजभवामरेन्द्रनिकरस्पूजैिकरीटोञ्चल-च्योत्वालीटपदारिवन्द्युगलखत्वखरूपो रिवः। ब्रह्माखोदरसंस्थितासिलजगङ्गानस्य विध्यंसनं यः कुर्वेत्विखिलं जगत्यनुदिनं पर्येति कालात्मकः॥१॥ च्योतिःशास्त्रं समग्रं प्रथमपुरुषतः खर्णगभीडिदित्वा पृषं ब्रह्मा तथोपयैक्षिलमुनिगणप्रार्थनातस्त्रकार। तखेदं सुप्रसर्वं मृह्यदिनिकरेगुंखमध्यात्मरूपं शुद्धिस्थप्रकाशं ग्रह्चरितविदां निमेलं झानचसुः॥२॥

क्रतृक्रियाचे श्रुतयः प्रवृत्ताः कालाश्रयास्ते क्रतयो निरुक्ताः। शास्त्रादमुष्मात्रिल बालबोधो वेदाक्रतामुच्य ततः प्रसिद्धा ॥ ३ ॥ इन्दः पादी शस्ट्रशास्त्रं च वक्तं बाल्यः सूत्रं ज्योतिषं चल्लुमी च। शिखा घाणं श्रीवनुकं निरुक्तं बेदस्याङ्गान्याहुरेतानि घर च ॥ ४ ॥ वेटस्य चन्नः किल शास्त्रमेतत् प्रधानताक्केषु ततो अस्य नाता। चलेयेतो उत्तैः परिपूर्णमृतिन् चक्षविंहीन: पुरुषो न विश्वित्॥ ५॥ चधोतचं ब्राह्मगैरेव तस्मान् ज्योतिःशास्त्रं पुरमनेतद्रहस्यं । रतद्वहा सम्यगामोति यसाद चर्च भनें मोखनम्यं यशस्त्र ॥ ६ ॥

चृतिस्मृतिद्यः पृदुरपैशास्त्रे शब्दे परिष्ठः कुशलः कलासु । विस्तन्धकच्योतिषिकः सुमेधाः कलासु विज्ञस्वगदः सुज्ञीलः ॥ ९ ॥ ज्ञास्त्रस्य ह्यारमानप्रत्येक पचाकुपाल खणायः । गोचारसंक्रानिविशालताराखेडोपखेडयहकोविदश्व॥ ७॥ विस्कन्धपारंगम एव युग्यः मुद्धैः सदा भूरुहवृन्दकार्थैः। नक्षत्रसूची किल पापरूपो हेगः सदा सर्वसुधर्मकृत्ये॥९॥ चाधानप्रवनमध्यं मङ्गलं यत् संजातकमैवरनामनवास्भृक्तिः। चुडाविधिव्रतविवाहन्पाभिषेक-यात्राप्रवेशनववास्तुप्रप्रतिष्ठाः ॥ १० ॥ गुणदोषयोनिरूपणमुभयोरपवादनमवरोत्पाती । चित्रितातप्रशमनशानिकिष्णस्ययाचकाध्यायः॥११॥ पद्मोत्तरचत्वारिंशिहपुलाध्यायैर्विराजते स्कन्धं। चाहानामपीतरेषा बुद्धिवर्धनं त्वनिशं॥ १२॥ इति वृद्धवसिष्ठब्रह्मिषिरचितायां वृद्धवसिष्ठसंहितायां] शास्त्र-खरुपाध्यायः प्रथमः॥

स्रथाके चाराज्यगतः सुभासुभे
न्यूनाधिमासेतरमासनिस्त्रयैः ।
उद्वाहसंक्रान्तिदिनाधैनिस्त्रयः
सर्वेष्ठपको भवतीति तद्वशात् ॥ १ ॥

मकरादिवापि षद्भवमुदगयनं कर्कटादिनं यास्यं । राज्ञिद्धयार्कभोगात् षडृतषः (!) ज्ञीज्ञरादयः क्रमज्ञः ॥ २ ॥ ०

2. रिवचाराध्यायः (25 vv.) fol. 4b; 3. चन्द्रचाराध्यायः (21 vv.) fol. 6b; 4. कुजचाराध्यायः (15 vv.) fol. 7b; 5. बुधचाराध्यायः (17 vv.) fol. 9a; 6. गुरुचाराध्यायः (101 vv.) fol. 16b; 7. जुजचाराध्यायः (18 vv.) fol. 18a; 8. ज्ञानिचाराध्यायः (7 vv.) fol. 19a; 9. राहुचाराध्यायः (62 vv.) fol. 23b; 10. कोतुचाराध्यायः (51 vv.) fol. 27a; 11. ज्ञानाध्यायः (51 vv.) fol. 31a; 12. तिथिखकपाध्यायः (74 vv.) fol. 36a; 13. वारखक्षाध्यायः (20 vv.) fol. 37b; 14. नच्चचाध्यायः (110 vv.) fol. 44b; 15. योगाध्यायः (41 vv.) fol. 47a; 16. करखाध्यायः (19 vv.) fol. 48a; 17. नुहूतेध्यायः (10 vv.) fol. 48b; 18. गोचराध्यायः (179 vv.) fol. 57b; 19. ज्ञहासंक्रान्यध्यायः (32 vv.) fol. 59b; 20. चन्द्रतारावलाध्यायः (12 vv.) fol. 60b; 21. उपयहाध्यायः

(10 vv.) fol. 61a; 22. यहकूटाध्याय: (14 vv.) fol. 62a; 23. सर्वेग्रह्मलाध्याय: (41 vv.) fol. 64b; 24. जाधानाध्याय: (47 vv.) fol. 68a; 25. सीमलाध्याय: (9 vv.) fol. 68b; 26. जातकमैनामकरखाध्याय: (4 vv.) fol. 69a; 27. जन्नप्राञ्चान्याय: (10 vv.) fol. 69b; 28. चौलाध्याय: (6 vv.) fol. 70a; 29. उपनयनाध्याय: (74 vv.) fol. 74b; 30. समावतेनाध्याय: (3 vv.) fol. 74b; 31. विवाहमलग्नाध्याय: (9 vv.) fol. 75a; 32. विवाहाध्याये स्कोनविंज्ञातितमः (1 247 vv.) fol. 92a; 33. राज्ञाभिषेकाध्याय: (50 vv.) fol. 95a; 34. गज्ञ्ज्ञान्तिः (45 vv.) fol. 99a; 35. ग्रहणज्ञान्यध्याय: (24 vv.) fol. 100a; 36. याज्ञाध्याय: (231 vv.) fol. 113a; 37. परगत्यानप्रवेज्ञाध्याय: (24 vv.) fol. 115a; 38. इति वृद्धविष्ठक्रवर्षिवरचितायां महासीहतायां वास्तुपूनाध्याय: (217 vv.) fol. 127a.

Then follows another chapter, beginning:
खय प्रतिष्ठा कथगानि सन्यक्
जिनस्य विद्याश्चितया परेषा ।
सीन्यायने देवगुरी च मुक्रे

संदूरपमाने परिवारिकाणां ॥
and terminating abruptly (before the comple-

tion of fol. 127b) in the 11th śloka.

The MS. has been corrected throughout; but only the first two, and the 23rd adhyāyas

2996.

[H. T. COLEBROOKE.]

2307. Foll. 90; size folio, 18 in. by 10 in.; clear, modern Devanāgarī writing; twenty lines in a page.

The same work.

are numbered.

This is a copy made from the same MS. as the preceding one, but far less correct. It breaks off at the same place in adhy. 39. On fol. la it is called assequently aftern aftern in [Calcutta.]

2997.

1805. Foll. 35; size 123 in. by 5 in.; fair, modern Devanagarī writing; twelve lines in a page.

Romakasiddhānta, or (a section of it, entitled) Śrīshavāyaṇa, a modern astrological fabrication which has nothing to do with the old astronomical work of the former title, ascribed to Śrīshena.

Cf. H. Kern, Brihatsamhitā, pref., p. 47; Aufrecht, Oxf. Cat., no. 796.

It begins: खों नमः श्रीरोमकसिद्धांताय ॥
धूयं पुत्रं प्रति रोमकाचार्यो वदति ।
पुनरेव प्रवस्थानि शृगु पुत्र प्रयानतः ।
समद्वीपावती पृथी खाकारं तस्य विस्तरं ॥ १ ॥
नंबुद्धीयं कुश्रद्धीयं चंद्रद्वीयमयापरं ।
शास्रुष्टं प्रकारोनेदं पृष्करं च तथा परं ॥ २ ॥ १

जंबुडीपममाणं fol. 2b; इति श्रीयवायणे डादशराशिव-भागेन देशाः fol. 4b; इति उन्नमवीसीफलं श्रीयवायेण कपितं fol. 6b; इति श्रीयवायणे मध्यमियसी कपिता fol. 7a; इति यहमुद्धं। स्थ संयासरफलं। fol. 12b; इति उदयादिफलं fol. 16a; इति [विस्मृत] यरलाभपृद्धा fol. 16b; इति धृताविवाहिताभायेपृद्धा 1b.; इति गर्भपृद्धा fol 17b; इति राज्यपदपृद्धा 1b., etc.

It ends:

केंद्रगती स्त्रीपुरुषी कन्याञ्चकस्थिती यदि खेता [(?लड्योता)।

लग्नगतं कन्याशं पाणिग्रहणं तदा वार्ष्यं ॥ ४ ॥
इति श्रीषवायणे विवाहपृष्ठा ॥ इति श्रीरोमकसिद्धातं श्रीववायणं समाप्तिमगमत् ॥

The leaves are marked रोमक (fol. 1 रोमकिस), fol. 2 रोमकिस). [Dr. John Taylor.]

2998.

1492c. Foll. 50; size 15\(^3\) in. by 5\(^1\) in.; fairly good, modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Somasiddhānta, a treatise on astrology (by Siddhāntabhaṭṭācārya?).

It begins:

यं ब्रह्मचेदानिवदो चदनित परं प्रधानं पुरुषं तथान्ये। विश्वे क्षितेः कारणमीष्यराय तस्ते नमो विग्नविनाशनाय ॥ १॥ यस्मिंग्छ्दयति विकसति कमल्लिवामं प्रयाति संकोणं। सञ्चाषरं (त सचराषरं) त्रिभुवनं स जयति करुणानयः सिवता ॥ २ ॥

यस्योदयास्तममये सुरापुरनिषृष्टचरणकमलो अप । करते उच्चिलं त्रिनेत्रः स जयति धास्नौ निधिः सूर्यः ॥ ३॥ चादित्यचन्द्रधरणीमृतसीम्यजीव-मुक्राकीनन्दनतमं शिखिनो ग्रहेन्द्राः। नद्यत्रराशिकरणं तिथिवारयोगा ष्टेश्वर्यमस्य जनयन्तु सुदीर्घमायुः ॥ ४ ॥ श्रीमत्पद्धजिनीपतिः कुमुदिनीप्राणेश्वरो भूभवः शाशाक्तिः सुरराजवन्दितपदो दैत्येन्द्रमन्त्री शनिः। खभानः शिखिनां गणो गणपतिब्रेबेण लस्मीर्घराम् ते रक्षन्त सदैष यस्य विमला पत्री मया लिख्यते॥ ५॥ यहपिचतमत्यज्ञन्मनि ज्ञाज्भ(१०भं) क्रमेणः पिंदूं। व्यञ्चयति ज्ञास्त्रमेतत्रमसि दव्याणि दीप इव ॥ ६॥ विधाचा लिखिता या तुललाहे ब्ह्यरमालिका। होरावित्रा पठेडाका होराविमलच्छापा ॥ 9 ॥ यस्य नास्ति खळ जन्मपत्रिका या जुभाज्भमलप्रकाशिका। सन्धवद्वमति तस्य जीवितं टीयहीनमिव मन्दिरं निशि॥ ७॥

तवादी प्रभवादिवर्षेषलानि ॥
सर्व[ब]सुपरिसंग्रहे रतः पुत्रसंमतिवतीव संगतिः ।
सर्वभोगयुतदीर्घजीविता ज्ञायते प्रभवसंभवः पुनान्॥१॥
उत्पन्नभोक्षा प्रियदर्जनश्च
बलाधिज्ञानी(१०लो) चतुरः कलाजः ।
राजा भवेहानकुलेषु ज्ञालो(१मुज्ञोलो)
विद्वानमनुष्यो विभवाज्ञनमा ॥ २॥ ०

चयायनमूलं (2 vv.) fol. 5a; चय च्युमुमलं (6 vv.) 1b.; चय चेत्रादिमलं (12 vv.) fol. 5b; चय पद्ममलं fol. 6a; तियमलं fol. 6b; वारमलं fol. 7a; गगमलं fol. 7b; नचत्रमलं fol. 7b; वारमलं fol. 9a; करयामलं fol. 10b; रच्याम्त्रितराशिमलं fol. 11a, etc.; इति यहयोगमलं fol. 26b; इति यद्गेमलं fol. 29b; इति राजयोगो नोचकुलजानामपि fol. 32a; इति राजयोगाः fol 34b; इति विकृतिमरणयोगाः fol. 37a; इति शिम्पुविष्टं fol. 39a; इति मातृषिष्टं fol. 39b, etc.; इति तीर्मप्राप्तियोगाः fol. 41b, etc.

It ends: श्राय सहमरणादियोगः।

भेषकर्केटयोर्लग्ने पश्चमस्यो निशाकरः।

द्वितीयस्यो यदा जीवः सहानुमरणं भवेत्॥

फल्लानि सवाणि पुरोदितानि

योग्यानि यानि प्रवदेन्सनीषी।

वराङ्गनासु स्वपराणि तासां

नाषेषु योज्यानि स्वभास्त्रभानि॥

इति सोमसिद्धानो स्वीजातकं समापं॥

The author's name (or rather title) Siddhāntabhaṭṭācārya does not occur in the work itself, but has been added by Colebrooke's Paṇḍit on the outside page of the first leaf.

For different astronomical and astrological treatises bearing the same title see Weber, Berl Cat., no. 840 (Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 30); Rāj. Mitra, Notices, v., p. 221.

[H. T. Colebbooke]

2999.

2115. Foll. 102; size 9½ in. by 5½ in.; legibly written in Devanāgarī, about 1750 A.D.; 18-21 lines in a page.

Jyotirvidābharana, a course of astrology, ascribed to the poet Kālidāsa, but supposed to have been composed about 300 years ago; with a commentary in Hindī.

The complete work consists of 22 adhyāyas, of which the present MS. contains 12, the last not quite complete.

It begins:

रैभ्यात्रिदेवल्यसिष्ठपराश्चराह्येर् नत्वोदितं जनयनव्यवहारसिद्धे । ग्रथान्यहं ननु तदेव गिरं चदाकें(यदाकें) ज्योतिर्विदाभरखनासि महस्त्र शैवं ॥ १ ॥

रैभ्या अचित्वलचिस्रष्ठपराश्चरादिक के चाचार्यते चोखे। जनये लोक। १

The last colophon occurs on fol. 88a: इति कालिहासीयन्योतिर्विहाभरखे विविधयात्राध्याय स्वाह्यः॥ The MS. breaks off in chapter 12, \$l. 105. For the contents of the work see Weber, Berl. Cat, no. 1743; on the age of the work Kern, preface to his ed. of the *Brihatsaṃhitā*, p. 12 seqq.; Weber, Zeitschr. d. D.M.G., xxii., 708 seqq.; xxiii., 308; xxiv., 393 seqq.

[GAIKAWAR.]

3000.

2517. Foll. 330 (besides a second fol. 72); size 11 in. by 5 in.; very careless, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Jyotirnibandhasarvasva, a compilation on astrology and divination, principally in connection with religious observances, by $\dot{S}ivadaša$, or $\dot{S}ivaraja$.

It begins (somewhat corrected in vv 2, 3):

बेदाइं पातर्भेदुभाल गुग्वींदृत तत्पुनः(!) ।

मायन्यतमं गार्थं मनु यस्य नमामि तै(!) ॥ १ ॥

सभीष्ठफलदो देवः सर्वेतः परमेश्वरः ।

सादभातु गणाध्यक्षः स्थिति मनसि नः सदा ॥ २ ॥

तिथ्यादिकालावयवस्तरूपो

जगत्प्रमूत्यादिकहेतुभूतो ।

कालक्ष्यतानिविधायिनों तो

वेदे इहमाद्यामिह शास्त्रदेवों ॥ ३ ॥

Cf. Rāj. Mitra, Bikaner MSS., p 303
It ends with 20 verses on punardahana.
स्रोतप्राप्तालदा । २०॥ इति श्राह्मकरणे ॥

इति पृर(? सूरि)महाउन्नीशिवदासविनिर्मिते (श्रीमृरमहा-मठ:श्रीशिवदास of fol. 140a; सूरमहाड:श्रीशिवरान of foll. 203a, 221a) ज्योतिनिंशंभसवेस्वे तिष्यादीनां विनिर्णयः ॥ Then follow four more lines on periods of time and epochs: स्थय काल्यदशक्रकतारः । युधिष्ठिरो ३०४४ etc.

Of authorities repeatedly quoted the following may be mentioned: Ācārasāra, Kālanirṇaya, Kālaviveka, Gotranirṇaya, Janmarāśinirṇaya, Jayārṇava, Jātakatilaka, Jātakasāra, Jyotiḥprakāśa, Jyotiḥphalodaya, Jyotiḥsāgara, Jyotivivaraṇa, Jyotiścintāmaṇi, (Jyotisha) Kau-

mudī, Jyotishārnava, Tājika, Daivajnavallabha (ovallable e.g fol. 34b, which passage does not occur in Daivajñavallabhā, no. 2991), Dharmapradīpa, Nakshatrasamuccaya, Pitāmahāsiddhānta, Purānasāra, Phalapradīpa, Bhūpālavallabha, Brihadyātrā, Brihanmārtanda, Maheśvara, Muhūrtadarpana, Muhūrtanirnaya, Yavanajātaka, Yātrāpradīpa, Yātrāśiromaņi, Yogajātaka, Yogayātrā, Yogarahasya, Ratnakośa, Ratnamālā, Ratnāvalī, Rājamārtanda, Rudrayāmala, Vāgbhaṭa, Vāstupradīpa, Vivāhapaṭala, Višvambharašāstra, Vaudyanātha, Šākalya, Šilpaśāstra, Śrīpati, Samhītāpradīpa, Sahadeva, Sārāvalī, Siddhāntasāgara, Sureśvaravārttika. Smritibhāskara, Smritisārasamuccaya, Svarodaya, Horāpradīpa, Horāmakaranda.

[GAIKAWAR.]

3001.

2049a. Foll. 20; size 10 in. by 41 in.; small Jaina Devanāgarī handwriting, of about 1600 A.D; nineteen lines in a page.

Jyotishasāroddhāra, a Jama summary of astrology, in three(?) chapters, by upādhyāya Harshakīrti Sūri, disciple of Candrakīrti Sūri of Nāgapura.

It begins:

तं नमामि जिनाधीयं मवैहं सवैसिडिदं ।

प्रतिचिवितमाभाति जगद्यक्तानद्वेग् ॥ १ ॥

क्षेष्ठित्पुरातनेः केष्ठित्व (? किंचित्र) विवृतं मया मुदा ।

क्रियते चालवोधाय ज्योतिषे सारसंग्रहः ॥ १ ॥

जन्मयोगान द्शा चैव२ चर्पलग्निचचारणं ३ ।

ग्रहाणां गोष्यरस्तद्वद् ग्रहाकृतिनिवासकाः ४ ॥ ३ ॥

दिनप्रमाणं ५ लग्नस्य साधनं च विचारणं ६ ।

प्रक्रीर्यकं ९ मुहुतं च ६ चालादिकस्वरोदयः ६ ॥ ४ ॥

तत्रादी जन्मकुंडस्त्रीविषारः॥ तनु १ धन २ सहज ३ सुद्धत् ४ सुत्त ५ रिपु ६ जाया ७ मृत्यु ८ धर्म ६ [क्रमी १० या ११ ।

व्यय १२ इति लग्नाद्वाचा ष्टादश चिंत्याः प्रयानेन ॥ ५॥ ०

Ch. I. consists of 333 verses, ending thus:

नागपुरीयतपोगखराजा श्रीचंद्रकीर्तिसूरिचरा: ।

तिक्कचहर्षकीर्ति: सूरिः संकलितवानेतं ॥ ३३ ॥

इत्युपाध्यायश्रीहर्षकीर्तिसंकलितज्योतिषसारोद्वारे खरोदयविचार: समान्नो अ्यं ज्योतिषसारोद्वारे प्रथमाधिकार:॥ fol. 9a.

II. युधिष्ठिरो विक्रम २ शालि वाहनी ३ ततो नृष[:] स्त्रोविजयाभिनंदनः ४ । ततस्य नागार्जुन । कल्किसंशा ६ कली युगे घट्ट शककाल कारकाः ॥ १ ॥ ०

The verses here are not numbered consecutively. It ends with the same verse as ch. I. इति श्रीहवैकीतिसूरिसंकल्जि ज्योतियसारोद्वारे द्वितीयो इधिकार: n fol. 16a.

1II. वाग्देवता नमस्कृत चंद्रकीतिंगुरून पुनः।
सारोद्वाराभिथे शास्त्रे तृतीयोऽध्याय उच्यते॥१॥
जयाकुसुमसंकासं काश्यपेयं महाद्युति।
ततो ऽद्यं सर्वपापम्नं प्रणातो ऽस्मि दिवाकरं॥२॥०१३॥

इति चासकृतं नवग्रहस्तोचं ॥ followed by a series of stotras and mantras, and (udaya-, patana-) mangalāni, and concluding with a Prākrit passage and four ślokas (numbered 1; 1-3):

इयोधेनत्वे सित मिश्रतोतो (?डतः) कार्यो नरश्रेकतमे शुणे तु । तावइटीभिः स्व शुणे क्रमेण सुर्योदयात्राक् परतः प्रवृत्तिः ॥ ३॥

घटी १८ पल ३० ॥ ०॥ श्रीचावल्लीयामे ॥ पं० क त्याणीन-भानशिचलिअचंद्रलिपः

Not unfrequently the language lapses into the vernacular (Gujarātī), and sometimes into Prākṛit. The Narapatijayacaryā is quoted on fol. 12a (cp. MS. 745, fol. 34b).

Rāj. Mitra, Bikaner Cat., p. 306, notices another MS. of this treatise, the extent of which (foll. 148), if correct, would make it very probable that the present MS. is incomplete.

[Gaikawab.]

3002.

1050. Foll. 20; size 16½ in. by 3½ in. (folded to half the length); fair, modern Bengalī handwriting; seven lines in a page.

Jyotirnirnaya, the elements of astrology, as applied to the ordinary saṃskāras, by Raghunātha.

It begins:

विधिविष्णुशियं नत्वा नियन्धानवलोका च।
श्रीनता <u>रघुनायेन</u> ज्योतिर्निर्णय उत्यते॥
स्राय राज्यादिनिर्णयः॥ नेषव्यनिष्णुनककेटसिंहाः ⁰

This treatise, as far as it goes, is almost identical with the first part of Raghunandana's Jyotistattva; the author having merely shortened the original, transposed some passages, and occasionally added epitomes (nishkarsha) to Raghunandana's descriptions previously quoted in full.

The matter contained in the MS. corresponds to vol. i., pp. 329-362, l. 17 of the Serampore edition of Raghunandana's Institutes (1834), thus covering about one third of the whole section. The colophon at the end, however, represents the treatise as being complete.

[H. T. Colebrooke.]

3003.

1359. Foll. 91; size 10 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1736 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Jyotishacandrārka, or Jyotishadhāmsutarani, a metrical treatise on astrology, in eight adhyāyas, composed, in A.D. 1726, by Rudradeva, son of Mahādevaśarman and Mahendramati, and grandson of Herumba Hīrāmani (the friend of Bāj Bahādur of Kūrmācala), who again was the son of Harīśvara, grandson of Padmākara, and great-grandson of Purandara of Mallikā-śrama on the Śarayū.

The author was a pupil of Gangādhara of Kāśī.

It begins:

श्रीगोरीवस्तां प्रियेः स्विध्या ध्याता मुवं मानसे
सूर्याग्नीन्दव स्व यन्मनुकला सर्वार्षितद्यै सदा ।
ब्रह्मांडानि पराधेभूरिगुणितानुद्यान्त यत्र स्फुटं
वीजानीव वटे उस्त्वनन्तमहिमा श्रीभूतिवाक्सिडये॥१॥
श्रीविश्वमूर्तिं विजगङ्गवादेर्
निमित्रमूलं प्रणिपत्य भानुं ।
यत्र्षाने संस्कृतियत्तिसिड्डर्
देवप्रमोदो जगरन्जवोधः॥ २॥

काश्यां हि गंगाधरवोधितो इसी ब्रह्मविविद्वत्किति सुवुध्या । विद्वन्महादेवजरुद्रदेवो

ज्योतिःसुधायकं रुचि¹ व्यनक्ति॥ ३॥

पुरातनेपैडह्या समीरितम् स्नतिहरां स्यासदगम्यमेव तत्। स्नुतोस्त्रयां संस्कृतियससिडिदं हिनेस्सर्थमायेदतस्वमीरये॥ ४॥

यक्षा चुष्टिर्देषतानां प्रदिष्टा तज्जा वृष्टिवृष्टितो उन्नं किलात्रात् । भूतानि स्युपैक्षमूलं हि विष्राः संस्कारेस्त द्यक्षसिष्टिः सुकालात् ॥ ५॥

विसष्ठः । कथ्येतव्यं ब्राह्मणैरेव तस्मान् ज्योतिःशास्त्रं पुरवमेतदृहस्यं । स्तह्मकृषा सम्यगाप्रोति यस्माद् कर्षं धर्मे मोक्षमम्यं यशस्त्र ॥ ६ ॥ °

Glosses in red ink are written between the lines and on the margin, to explain uncommon modes of expression employed by the author to suit metrical requirements.

The following are the eight chapters into which the work is divided: I. (fol. 18a) samjñā; II. (fol. 26a) heyopādeya; III. (fol. 31a) miśraka; IV. (fol. 43b) samskāra; V. (fol. 54a) vivāha; VI. (fol. 75a) yātrā; VII. (fol. 80a)

vāstu or griha; VIII. (fol. 91a) grahacāra. They are represented as comprising the six aṅgas of which jyotisha consists, viz: phala, gaṇita, jātaka, svara, sāmudrika and śākunāni.

It ends with the following genealogical account:

हिमाचले या शरपूरजाधिजा ।

शिवः पिनाकशि इतो हि पश्चिमे ।

तत्नीशिकोपूर्वनगे श्रस्त मिल्लका

तत्राश्रमः अगिरणकायणीरभूत् ॥ ३३ ॥

पुरंदरो यः स्वशिरो हिवर्भुजि

जुहाव काश्रमा पिततो हि तत्सुतः ।

पसाकरो भूपनतो श्रमितग्रही

हरीश्ररस्तक्रनयः मुसाधुधीः ॥ ३४ ॥

हरेवनामास्य मुतः मुदैविषद्

थोरामणिकाजवहादुराचितः ।

तज्जो महादेव इतीशसन्तृतो

वागोशकाश्रमा स्वतनु य उज्जही ॥ ३५ ॥

यं श्रीमाहंद्रमत्मामजनि मुगणकः श्रीमहादेवशमी

काश्रम सवेस्तदो यः किविषरगणितो विद्यनाष्प्रसा-

[दात्।
गायत्रीं श्रीशविद्यामकृत हि दृद्यं श्रीप्रयागादिपीठे
गोविप्रस्त्तीसुरेज्योपिषु निमतिशरा स्कपानीव्रतो
[इसी ॥ ३६ ॥

काश्यो हि गंगाधरबोधितो ब्लवीत् कूमीचलीयो डींगरसः कुलाग्रणीः । शाके ब्रह्मदेतुषरा१६४६मिते ब्र्यंद्⁷ सर्वोपकाराय मुनीरितादमुं ॥ ३९ ॥

¹ ज्योति:शास्त्रं ब्रब वा चंद्रमूर्यी किरखी यस्य schol.

¹ हरिनेत्रज्ञेति स्थाल्मरामायणे शरयूः schol

² मिल्लका गौरो। चान्नमः गृहं schol

³ भोरामिण, i.e. होरा^o schol.; for Bāj Bahādur 'Kūrmācalapa' (schol.), see Oxf. Cat., p. 272b.

⁴ वागीशक्षेत्रे हिमाद्रिकुक्षी उत्तरकाश्या सक्तदेहः schol.

⁵ महेंदमती तस्पो schol.

⁶ हद्र: schol. (Rudradeva).

⁷ खर्पदं शास्त्रं ज्योतिषस्यार्पेथनेदत्यात् schol.

मंज्ञाहेगी निष्प्रसंस्कारकालीडाहेगीपावासुकेटमचाराः ।
च्छी पद्भिष्टिपिता ज्योतिषांगेर्
चध्यायासीः श्रीज्ञदेविङ्किषेष्टः । ३६ ॥
इति श्रीरीट्रीये ज्योतिषचंटाके ग्रहचारफलाध्यायो ऽष्टनः ॥
ज्ञाके ऽष्टवाग्रस्भूमिते सुनासोजे कृष्णवेष्णवित्यौ च्यलिखद्वुधे ऽहि ।
श्रीज्ञंकरः पितृकृतं विविधार्थदं वे
ज्योतिःस्थान्तरिशं स्विदां मियार्थं ॥

The MS. thus was written by the author's son $\dot{S}a\dot{n}kara$, ten years after the date of the composition of the work, and it was probably he who added the glosses to the text.

For another MS. of the work see Rāj. Mitra, Bikaner Cat., where it is called *Jyotiścandrārka-Rucikāśikā*. [H. T. COLEBROOKE.]

3004.

742c. Foll. 88; size 124 in. by 44 in., fair, modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Jyotihpradīpānkura, a treatise on fortunetelling, composed—in the time of Dhīrasimha's reign in Tīrabhukti (Tirhut)—by Madhusūdana, son of mahopādhyāya Narasimha-sarman and Ratnadevī, grandson of miśra mahopādhyāya Nagrśvara of Māṇḍavagrāma.

The author also mentions his three brothers, viz. Govinda the eldest, Narahari the youngest, and Vāmadeva, the last named born from the same mother as himself.

It begins:

ध्यायेम परमान्यानं ज्योतीरूपं सनातनं ।
प्रत्यछ्देषं मात्रेखं जगित्यत्यंतकारणं ॥
ईज्ञानं विधिविष्णुवासवनुषेः संसेविताङ्किष्ठपं
वाञ्चाकस्पतसं विषोग्रप्तथाभृष्ठृन्दं विषादं वरं ।
पावैत्या प्रियया प्रसन्नमुख्या वामाङ्कर्सविष्ठया
वारस्वारमहोनुदेखितमुखं स्वानन्दमन्नं भन्ने ॥

वन्दे विद्यां विविधविषुधन्नोलः(?)संनव्यमीलि
स्वाद्रमाचितपदयुगं सर्गसृष्ट्यनाहेतुं ।

पद्मक्तानां भवजलानिधिगोंच्यदीभूय भाति

प्रोह्(?प्रोद्य)ह्युद्धा चिप यमभटा भीतभीता भविता ॥

प्रयामामः सदा विद्यवादयां वादणाननं ।

जनो यस्मृतिमात्रेण जायते सिद्धिभाजनं ॥

यन्यान् विविच्य ज्ञातथा गुरूपदेज्ञादितगृद्धान् ।

सर्थप्रकाज्ञपदुकं ज्योतिःप्रदीपाद्धुरं कुर्वे ॥

तत्र प्रयमतच्चन्द्रादिशुद्धी कमे कतेच्ये॥ कमे कुर्यात् फलावाद्ये चन्द्रादिशोभने बुधः । इति ज्योतिःपराज्ञरवचनात् ०

We extract the chief topics from the colophons of the chapters (varti): śuddhi (fol. 9a), paribhāshā (fol. 13a), daśakarma (fol. 21a), rāhukālānanacakra (fol. 32b), yūtrā (fol. 37b), agnyādhānādikarma (fol. 40a), krishyādi (fol. 45b), vrishṭi (fol. 55b), nakshatrabhakti (fol. 59a), grahaśānti (fol. 64b), svapnādhyāya (fol. 67b), śivācaritra (fol. 70b), parvanirṇaya (fol. 77b), samayāśuddhi (fol. 82a), māsādikathana (fol. 84b), vrikshādiphala (fol. 88a).

Few quotations from other works are met with, and these only from the most common authorities, such as Śrīpati (2b, 1), Ratnamālākāra (2b, 4), Matsyapurāṇa (64a, 4), and Rājamārtaṇḍa (79a, 3). The Jyotiḥparāśara referred to above is doubtless meant for the Parāśaratantra.

It ends:

येनासानि सरोवरं सुविमलं येन प्रदत्ता हया
गावो येन ज्ञाताधिकाः पुरवरा दत्ता द्विजेभ्यो मुदुः ।
दत्तं येन सुवर्णकङ्करणमहादानादिदानं वसं(१वरं)
तिस्मन् ज्ञासित धीरसिंहनृपती श्रीतीरभुक्तिं वरां ॥
सत्तकागमसाहित्यपुराणका(१.०को) नगेष्पर[ः] ।
माखवे ज्योतिषां सूर्यो यो अधूबंज्ञाविभूषणः ॥
तत्पुत्रो नरसिंहज्ञम्सुकृती काव्यादिविद्याधिकः
पूज्यः संसदि भूभुजां शुभमितः श्रीरामदेवी सुतं ।
यं सुते स्म पुरातनान् बहुमतान् ग्रन्यान् विलोक्यादृतान्
तेनायं मधुसूदनेन रिवतो ज्योतिःप्रदीपाङ्करः ॥
साहित्यागमपाषाधिगोविन्दो ग्रन्थकृतुणी ।
ज्योडक्यकंसरिङीचितरिणमैन ज्ञोभते ॥

¹ यजनं भवतु schol.

नानाविद्यासिरहीचिपारगो ग्रन्यकलि:। भीमान् नरहरिः प्राज्ञः कनिष्ठो भाति सङ्घधः॥ गुणिना संमतो वानदेव चासीत्सहोटर:। ज्योतिः प्रदीपे तस्यैव शोकनाशाय नः स्त्रमः ॥ निवन्धाः सन्यन्ये जगित बहवः कर्मणि सती मताः किन्तु प्रायः शिलुजनमता नैव काचना(? कलना)। तद्यं छोको ने भवत् सफलान्यहबलात सुधीनां सहस्या सदयद्वदयानामन्दिनं ॥ इति तीरभुक्तिदेशीयमाखवयामीणमित्रमहामहोपाध्यायनमे-भारात्मजनहोपाध्यायश्रीनरसिंहात्मजपितवतशोलश्रीरालदेवी तन्त्रश्रीमधुसूदनकृती ज्योतिः प्रदीपाद्भरः समाप्तः ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3005.

1052a. Foll. 24; size 161 in. by 31 in. (folded to half the length); good, modern Bengali handwriting; 7 or 8 lines in a page Jyotihsāgarasāra (or Jyotihsārasamgraha), a manual of astrology, in five chapters, by Mathurcsa.

It begins:

जगदीशं रिवं नत्वा लोकानुग्रहकारकं। क्रियते मणुरेशेन ज्योतिषा सारसंग्रहः॥ खच वाराः॥

रिवः सोम[ो] मङ्गलश्च बुधो जीवः सितः शनिः। स्तेषां नामतो वाराः सप्तेव कथिताः पुनः ॥ º

Adhy. I. is introductory, dealing with the definition of technical terms such as vāra, tīthi, rishţi, gaṇa, yoga (vishayoga, kavakacāyoga, nityayoga), rāśi, lagna, tārā, etc Adhys. II. (fol. 7b) and III. (fol. 10b) treat of the influence of the planets on domestic rites, especially on vivāha; Adhys. IV. and V. of the ordinary subjects of jātaka.

It ends:

शीर्षे चत्वारि राज्यं जलधिरपि करे दक्षिणे चापि सीस्थं कारहे चैकं विभूति मदनशरिमतं वश्वसि प्रीतिसंघान्। पादस्याः षर् च पीडाः पुनरिप जलिधवीमहस्ते च मृत् मेचे चीिय प्रदश्यः सुलमयनिजभे वाक्यतेः संक्रमछीत्॥ इति फलं॥ इति ज्योतिःसागरसारे पश्चमो बध्यायः समाप्तः॥ निर्शयाध्यायो नाम तृतीयः समाप्तः॥

Cf. Raj. Mitra, Notices, i., p. 280, the 2nd line of the introductory verse of which runs thus: ज्योति:सागरसारोध्यं मधुरेश्चेन रच्यते ॥ whilst in 1b. ix. p. 247, it runs thus: ज्योति:सागरसारो ज्यं श्रीविद्यानिधिनोच्यते॥ To judge from the concluding verse of this latter copy, it may perhaps contain a modified version of Mathureśa's treatise. [H. T. COLEBROOKE.]

3006.

Foll. 112; size 10\frac{3}{4} in. by 7\frac{1}{2} in.; stiff, but clear, modern Bengali handwriting; sixteen lines in a page.

Sāramañjarī, a work on divination, compiled, from various sources, in 1627 A.D., by Vanamālin Miśra.

It begins:

नत्वा मुबेस्य पादान्तं श्रीमञ्जनमालिशमेणा(Vanmāli)। ज्योतिःशास्त्रात्समाद्वयं क्रियते सारमञ्जरी ॥ वारश्च तिथिनक्षत्रं योगांशकरणं ग्रहान । राजि चन्दं विवाहादीन मरणानं प्रचक्ष्यते (!) ॥

ज्योति:शास्त्रप्रशंसामाह शुद्धिदीपिकाया । विफलान्यन्यशास्त्राणि विवादस्तेषु केवलं। सफलं ज्योतिषं शास्त्रं चन्द्राको यत्र माधिणौ ॥ देवतप्रशंसामाह।

मुहतितिथिनश्चमृतवश्चायनानि च। सर्वार्ययेवाकुलानि स्युनै स्यात्सवत्सरो यदि॥ ०

The work consists of three chapters (adhyāya). I vārādinirņaya, fol. 29b; II. vivāhādinirnaya, fol. 71a; III. jātakādinirņaya.

It ends:

श्चम्यतामपराधी मे धीराः परिडतमानिनः । यिकंचिएसके दोवः कृषया परिशोध्यता ॥ दशपञ्चाशते शाके ग्रहवेदसमन्विते। माये मुक्राडितीयायी स्त्रावर्णे शनिवासरे ॥ ष्ठलेखि पुस्तकं मित्रस्रोमहनमालिश्मेगा ॥ १५४९ ॥

इति श्रीयनमालिनिश्रविरिचतायौ सारमञ्जयौ जातकादि-

Of authorities quoted, the following may be mentioned: Utpalapaddhati, fol. 34b; Karmapradīpa, fol. 37a; Kalikā (? Jyotishak. or Sārak.), foll. 72b, 73a, etc.; Krityaratnākara, foll. 10b, 77b; Kaumudyām Rāyamukuļah (? i.e. quoted in Jyotishakaumudī), fol. 24b; Khaņā-(-mate), fol. 88a; Gangāvākyāvalī, fol. 27a; Garga, fol. 10a; Candeśvara, fol. 98b; Jyotihprakāśa, fol. 1b; Jyotishakalikā, fol. 99b; Jyotıshakaumudī, foll. 31b, 34b; Jvarāvalī ('asmatkritā'), foll. 77a; Dāka(-mate), foll. 72b, 92a; Dīpikā (s. Śuddhid.) often; Devala, fol. 6a; Daivajñavallabhā, fol. 36a; Daivadarpaņa, foll. 2b. 21b. 23b. etc.; Nanda(-mate), foll. 29a, 38b, 91a; Nandikeśvara (-purāņa), foll. 75b, 111a; Paramānandamiśra, foll. 6a, b, 7b, 38b, etc. (often); Paśupatidīpikā, foll. 34a, 92a, b; Prāyaścittasamgraha, fol. 38b; Phālamādhavīya, fol. 11a; Buddhiprakāśa, fol. 82a; Brihajjātaka, fol. 43b; Bhīmaparākrama, fol. 80b; Bhuvanadipikā, foll. 14b, 15a; Bhojarāja, foll. 10b, 28b, 81a: Mahānātaka, fol. 97b; Yavanāh, fol. 26a; Yoqayātrā, fol. 91b; Ratnamālā, foll. 1b, 2b, 3a, etc (often); Rājamārtanda, foll. 3b, 13a, b, etc. (often); Rājavallabha, fol. 39a; Laghujātaka, fol. 43a; Varāhasamhitā, fol. 27a; Vasantarāja, fol. 107b (catushpadādiśakunam); Vāstunirņaya (?), fol. 80b; Vidhidarpaņa, fol. 11a; Vivāhatattvārņava, foll. 36b, 38a; Hayaśirshe Vivāhaprakaraņam Vivāhanirvahe, fol. 37b; Visarada (śloka on shashthīpūjā), fol. 71a; Viśvapradīpa, foll. 8b, 9b, 26b, etc. (often); Vishnudharmottara, fol. 10a; Sārakalikā, foll. 2a, 25a, 31a, etc. (cf. Kalikā); Sārāvalī, foll. 39a, 42a, 43a, etc. (often); Šuddhidīpikā, foll. 2b, 6a, 8b, etc. (often; cf. Dīpikā); Subodha, fol. 38b; Svarodaya, foll. 6b, 14a, 23a, etc.; Hayaśīrsha, fol. 37b; Horāshatpañcāśikā, fol. [H. T. COLEBROOKE.] 42b.

3007.

1626. Foll. 28; size 18½ in. by 3¼ in. (folded to half the length); good, modern Bengali handwriting (from fol. 23 by a different, less regular, hand); seven lines in a page.

Śuddhidīpikā, an original treatise on the auspicious or unauspicious relation of constellations to religious ceremonies; by Śrīnivāsa (whose Gaņitacūdāmaņi is dated 1158 a.d.; Cat. Cat., p. 671).

The work is divided into eight adhyāyas For the first four adhyāyas see Aufrecht, Oxf. Cat., no. 792.

It begins:

तृष्णातरक्रदुस्तरसंसारास्भोधिलक्वने तरिणः । उदयवसुधाधरारुणमुकुटमिणः पातु वस्तरिणः ॥ ० इति स्रोनिवासकृतायां सुद्धिदीधिकायां राज्ञिनिकीयो नाम प्रथमो अध्यायः । fol. 3b.

Adhy. II. beg.: कालात्मा दिनकृम्मनस्तुहिनगुः व इति व ग्रहनियोयो नाम डितीयो उध्यायः fol. 6b.

त. III. beg.: सर्वकर्मग्युपादेया विश्विष्ठश्रन्द्रतारयो:। ० इति ० [चन्द्रतारानिर्णयस्] तृतीयो ज्थ्याय: fol. 8.

A. IV. beg.: रेखापूर्वापरयोवीरः ॰ पादहीनाभिः ॥ देशान्तरवाराधिकारः ॥ सितेन्दुवुधजीवाना ० * इति वारादिनियीयश्रतृषीं बध्यायः fol. 10b.

A. V. beg.: सबैत कार्ये बुधजीवणुक्ताः केन्द्रतिकोशो-पगताः प्रशस्ताः । तृतीयलाभा विगतान्त्र पापास्तिपिर्विविक्ता गुभदस्य चाहः ॥ सीन्यादीनां स्थानविशेषेण गुभक्यनं ॥ ० सीमनोजयनं ॥ इति ० विवाहादिनिर्णयः पचनो बध्यायः fol. 13.

A. VI. beg.: डार्र वास्तुनि केन्द्रोपगाद् ग्रहादसित वा विलग्नश्चात् । दोषो ब्लीदुदयाङ्कतिरिम्दुतः ८८ केहनिर्देशः ॥ जातके संग्रह्मयक्षयमे ॥ ०

इति १ ज्ञातकतियोयो नाम पत्नो अध्यायः fol. 16b.

[•] The other two MSS. place this sloka before the one preceding it, as does the Oxford MS.

A. VII. beg.: भ्रुवमृदुषरवर्गे वाजिहस्ताममेते ख्रामु-दयमथेषा सासु केन्द्रस्थितेषु । दिगविशिवशताहे तत्कुलाषारतो षा मुभदिनतिषियोगे नाम कुयात्मशस्त्रे॥ नामकरण । ०

इति • नामकरखादिणुडि: सप्तमो ज्थाय: fol. 20b.

A. VIII. beg.: दैवहीनं रिपुं जेतुं यायाहेवान्तितो नृपः । योज्या दैवान्त्रितामात्या दैवहीने तथात्मिन ॥ जेययातृ- विवेकः ॥ ॰

This last chapter is not quite complete in this MS. It ends thus in the other two MSS.: मृतस्य देवलोकादि[गित] निर्णयः ॥ मृतिस्तरं ज्योतिषि यलतः कृतां मया समस्तकमैव्यवहारदिशकां। श्रीश्रीनिवामेन समाद्गतानिमाम् समस्तकमैव्यवहारदिशकां। इति महींतापनीय-[महिन्ता MS. C.] श्रीश्रीनिवासिवरिवतायां शृद्धिदीपिक सार्वादिनिर्णयो ऽष्टमो उध्यायः ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3008.

1578. Foll. 42; size 18½ in. by 3 in.; well written in the Bengalī character, at the beginning of the present century; five lines in a page.

The same treatise; with numerous glosses in the margin, beginning (cf. no. 3010) : यन्यारक्ते स्वभिनतसिश्चिं वाञ्चन् स्रयं स्रोमन्त्रीनिवासपिस्ततो ज्योति:शास्त्राधिकारियां यन्याधिरात्रं स्वसाह नृष्णीत । ०

[H. T. COLEBROOKE.]

3009.

967a. Foll. 28; size 16½ in. by 3 in. (folded to half the length); legibly written in the Bengali character; seven lines in a page. Śuddhidīpikā.

Dated: ज्ञाक १५७५ भाद्रस्य सप्तद्शदिने चौरालीवयाने (or चौवा॰) श्रीवाशीनाचभट्टाचायैपुत्रेश श्रीरामभद्रलिखित- निर्द पुस्तकं ॰॥

The first leaf has been supplied by a modern hand. [H. T. COLEBROOKE.]

3010.

493. Foll. 181; size 12‡ in. by 4½ in.; fairly written in Bengalī; 7 or 8 lines in a page; modern.

Arthakaumudī, a commentary on Śrīnivāsa's Śuddhidīpikā, by Govindānanda Kavikankanā-cārya, son of Gaṇapati Bhaṭṭa.

It begins:

गोपीमोहनमन्द्रो रितकलक बढीक लक्षाणः ।
प्रवणक वोन्द्राननं (? ॰ नेदो) मुरिरपुपुरलोध्वनिर्त्रपति ॥
जगित स्थातगुणीयो हरिरवतीणों उंज्ञतः पृथिष्यां यः।
प्रीमतणपतिभट्टो ज्योतिर्विद्यार्थमात्रपुः ॥
कविक क्षुणपिष्ठतः श्रिया सहितस्तस्य मुतो उर्थकीमृदीं।
तनुते किल शुद्धिदीपिकास्तिलतस्यार्थविषे चनाविधि ॥
यन्यारम्भे उभिमतसिष्टि वाष्ठ्यस्य स्रोमत्स्रोनियासपिष्ठतो
ज्योतिः ज्ञास्त्राधिकारिणं यहाधिराजं स्वयसाह तृष्णेति । ०

Adhyāya II. beg. fol. 15b; III, fol. 33b; IV., fol. 44; V., fol. 60; VI., fol. 71; VII., fol. 109; VIII., fol. 133.

Colophon: इति श्रीलश्रीगोषिन्दानन्दकषिकक्कशाचार्य-कृतायां शुद्धिदोषिकायानयेकीमुद्यां यात्रादिनिश्चेयो नामाष्टमो ऽध्याय:॥

For the same author's Suddhikaumudī, see no. 1741; his Varshakaumudī, no. 1654.

[H. T. COLEBROOKE.]

3011.

2091d. Foll. 13; size 8½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1635 A.D. (fol. 2 by a different, but old, hand); 9-11 lines in a page.

Praśnajñāna, a treatise on divination, by Brahmārka, son of Moksheśvara, of the Bālambha family.

It begins:

ब्रह्माणं कमलापति गिरिसुतानायं गणेशं गिरं
सूर्वेगिद्यहमंडलं च पितरं नत्ना च मोक्षेत्ररं।
वालंभान्नयसंभवो गणितविक्षोहामविद्यापैवित्
प्रस्नज्ञानमनुक्षमं प्रकुरुते ब्रह्माकेनामा सुधीः॥ १॥

यस्मिन् कलिदिवसनिज्ञयोः पृष्णको यस पृष्णेत्
तस्माज्ञग्ने गिर्धातनुज्ञालैश्कायया तोययंदैः ।
स्यष्टं कार्यं जननसमये प्रदाकाले विवाहे
लग्नात्सेटादणुभणुभदं प्रोष्पते तत्मलं हि ॥ २ ॥
सुवग्रीनुकामलपुष्पषूपैः
फलैः समभ्यष्ये तदा भष्मतं ।
ततो नराग्या प्रवदेसमग्रं
णुभाणुभारूषं हि फलं मनीषी ॥ ३ ॥
रक्षः सूर्यो शूमिजखातिरुक्षः ।
हारिद्रो का पीतवर्थो व्य सूरिः
सीरिः कृष्णो वर्षावक्ष्य्यते सं ॥ ३ ॥ ०

It is divided into 17 chapters, of together 136 verses, viz.: 1. dhātumūlajīvacintāprakarana; 2. nashtaprāptipr.; 3. subhāsubhakālaparijūānayātrāpr.; 4. bhāvabalābalapr.; 5. pravāsinām subhāsubhagamāgamapr.; 6. rogagamāgamapr.; 7. rājūāriparājayapr.; 8. jayaparājayapr.; 9. dinacaryāpr.; 10. kanyālābhapr.; 11. garbhavipattipr.; 12. putraputrījanmapr.; 13. vrishtipr.; 14. nauyātasubhāsubhapr.; 15. durgabhangābhangapr.; 16. cauradravyaprāptipr.; 17. doshapricchāprakaraṇa.

It ends: इति ब्रद्धाकैविरिविते दोषपृष्काध्याय: ॥
रसारिनचंद्रे १३६ लेलितैमैनोन्से (१.० हैर्)
वृत्तिविचिनैगैदितं मुनीनां ।
विलोक्य झास्त्राणि हिताय दैवइतानं मयाधारयमेव झिची: ॥ १ ॥
योतिस्तंदनुसंक्षको (१ न्योतिः संभन ०) व्यनिसुरः झा[स्त्राणैवेत्रा पुरा ।
तत्सूनुर्गणिते विच्छ्यणमितमृत्या (१ विद्या)वर्तसोहरः ।
होराजातकसंहितासु निपुणो मोछेत्रराख्यो हिनः
ब्रह्माको निस्तिलं तदीयतनुत्रः प्रसं च चक्रे कविः॥१॥
इति श्रीवालंभान्यये कविगणकश्रीव्रह्माकैविरिचितं प्रसक्षान-

Cf. Rāj. Mitra, Bikaner Cat., pp. 325-6 (where the last half of the final stanza is, by mistake, given as part of the second verse of the treatise).

[GAINAWAE.]

नामा ग्रंच: संपूर्ण:॥ सं १६९२ वर्षे चैत्रवदि ६ ज्ञामी लिखितं॥

3012.

1388 a. Foll. 12; size 13½ in. by 4½ in.; fairly good Bengalī handwriting of 1826 A.D.; six lines in a page.

Nākshatrikadaśānirņaya, rules for predicting fortune from the conjunctions of the planets, not the nakshatras in the ordinary sense.

It begins: ऋ[य] नासिकित्स्झानियाय:। खय रवेने-हाद्झा ॥ ६ । वस्सर । तस्य फल्टं। ⁰

It ends: ददाति राहो: सुप्रत्यन्तरे वा ॥ इति नाख्यि-कदशान्तरेशाप्तले समाप्रं ॥ [H. T. Colebrooke.]

3013.

2417. Foll. 56; size 8½ in. by 4½ in.; legibly written in Devanāgarī; eleven lines in a page.

Mukundavijaya, a treatise, in verse, on divination and fortune-telling, composed, at Mārtaṇḍapura, in Saṃvat 1591 (A.D. 1534), by Parama, son of Yadumaṇi, and grandson of Prayāga, for Rāja Mukunda Sena, son of Rudrasena, grandson of Candrasena, and greatgrandson of Rūpanārāyaṇa.

It begins:

षिषातिमिरोक्केदी विद्याक्तरसहस्रकं । जगदानंदकंदं च मुकुंदिनिहिरं नुमः ॥ १ ॥ कमलकुमुदवंधू लोचने वारयंता रहसि जलदपुच्याञ्जलिगितागः सलक्कां । स्वत्यसनसुषीनोत्तुंगवकोजनीस्य सुधित इव दिशानानंदवृंदं मुकुंदः ॥ १ ॥

For the succeeding couplets (r. इट्ट्योपसंतोषकृत् in v. 5) see Rāj. Mitra, Notices of Skr. MSS., ii., p. 277.

A number of diagrams of cakras are given in the text.

It ends:

षासीत्रयाग इव पुस्पतनुः <u>प्रयागः</u> सागनुतेर्विदित स्व स पारदृष्मा । विष्योपकारकर्गाल्योप[योग]ः साम्राद्योजन इव प्रयितः पृषिष्यो ॥ ३५० ॥ तस्यात्मको नुड(१. यदु)मिण्रिषुमिणस्तपोभिः
स्थातो यशोभिरिधकं विवुधाग्रणीयः ।
कातंत्रकाव्यगणितागमसंहितानां
व्यास्थाकृदेक इह तर्कविष्णुद्धवृद्धः ॥ ३५० ॥
तत्पुत्रः परमः पवित्रदृद्धः पात्रे धरित्रीतले
काव्यालंकृतिकोपभूषणमणिस्तर्केष्वनत्यत्रमः ।
ज्योतिःशास्त्रचिकित्सितार्जितयशोराशिः पुराणार्षेविन्
नानायुद्धमुदे मुकुंदविजयं राज्ञां जयार्थी व्यधात् ॥ ३५२ ॥
स्रोमातंत्रपुरे स मंगलपुरानार्वातिनि * प्रोष्णसद्
यज्ञागारविभूषिते मुनिवसन् विद्वद्विवादोदये ।
स्रव्ये चन्दनवासुतेंदुगणिते † १५६० स्रोवेक्षमे भूभृता
भूतौ स्रोपरमो मुकुंदविजयं ग्रंथं त्यवधादमुं ॥ ३५३ ॥

संवत् १८२५ सास्तनमासे कृष्णिष्टितीया बुधवासरे युद्धयात्रा-प्रकाशोर्य शैलसे लिखित मया॥

R. Johnson.

3014.

2328. Foll. 222; size 11 in. by 5 in.; excellent, large, modern Devanägarī writing; nine lines in a page.

Hāyanaratna, a comprehensive work on astrology, in eight adhyāyas, composed in 1655 A.D., by Balabhadra, son of Dāmodara, of Kanouj.

It begins:

गणाधिषं रामगुरोः पदान्तं दामोदरास्यं पितरं च नता। प्राचीनपद्येवैल्अद्रनामा करोति सद्घायनरानसंतं॥ १॥ भागीरपीतौरविराजमाने श्रीकान्यकुन्ने नगरे जीतरम्ये। ०

See Weber, Berl. Cat., no. 881; and Ind. Stud., ii., p. 245 seqq. [GAIKAWAR.]

3015.

1122g. Foll. 29; size 11³ in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of about 1800 A.D.; nine lines in a page.

Šīghrabodha, a treatise on astrology, by Kāšīnātha Bhatļācārya.

It begins:

भासयंतं जगद्रासा नत्वा भास्तंतमव्ययं। क्रियते काञ्चिनाचेन(corr. for orig. काञ्ची°) [ज्ञीत्रवोधाय संग्रह:॥ १॥

See Weber, Berl. Cat., nos. 884-886. Repeatedly published in India.

Colophon: इति काशिनायभट्टाचार्यकृत: श्रीधबोध: समाप्त:॥

The date, Samvat 1800, at the end must have belonged to a former MS.

[H. T. COLEBROOKE.]

3016.

2302. Foll. 20; size 4to, 13 in by 10 in.; good Devanagari writing of 1743 A.D.(?); 26 lines in a page.

The same work.

It is called *Horāmakarandašīgrabodha* (!) on fol. 1. Perhaps, in its unbound state, it lay together with MS. 2304, containing the *Horāmakaranda*, written by the same hand.

[CALCUTTA]

3017.

2591. Foll. 27; size 11% in. by 4% in.; modern Devanāgarī writing; seven lines in a page.

Another copy of Kāšīnātha's Śīghrabodha, incomplete at the end. It breaks off abruptly shortly after the conclusion of the śanivicāra.

3018.

742b. Foll. 58; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; fairly good, modern Bengali handwriting (from fol. 35 by a different hand); nine lines in a page.

^{*} Read ^o पुरातवीतीन with MS. 2445 (see no. 3110); Raj. Mitra quite different.

[†] Read चन्द्रनवाणुगेन्द्र°

Kritidīpikā, an astrological guide for the performance of domestic rites and for determining the horoscope generally, by Vāsudeva Tarkālankāra Bhattācārya, son of Hridayānandācārya, of the Cattakula.

It begins:

षाद्यहम्प्रभन्त्रयाभितनयस्त्रीवानिविश्वग्रहैः

काष्टारुद्रविकर्तनेष्ठ रमते मास्त्री य ईशी नृणा ।
ते नत्वा भुवनेष्ठ्यरं हरिमिरा काशीष्ठ्यरं कालिकां

मर्थेपा कृतिदीपिका वितनुते श्रीवासुदेवः कृती ॥
रिवः सोमो मङ्गलस्त्र बुधो जीवः सितः शिनः ।
रतेपा नामतो वाराः सत्त्रेव कथिता मया ॥
शुक्रेन्दुबुधजीवाना वाराः सर्वत्र शोभनाः ।
भानभुस्तमन्दानां शुभकमस् केष्ट्यपि ॥

नृपाभिषेको नृपितप्रमाणं नृपस्य कार्य नृपदर्शनं च। यद्याग्निकार्य भृषि किंचिदुक्रं भवं तदादित्यदिने प्रशस्तं ॥ भेदाभिषातं नगरे पुरे वा सेनापितत्वं च तथेव राजां। व्यायामशस्त्रभ्यसनं च चौर्यं कुर्याद् दिने भूमिसुतस्य सर्वं ॥ स्थाप्यं समाप्यं ऋतुपूपकार्यं गृहप्रवेशं गजवाजिवाहं। ग्रामे प्रवेशं नगरे पुरे वा कुर्याद् दिने सूर्यसुतस्य सर्वं ॥

इति वारकथनं॥ तत्र वाराणां कार्यविद्योपे गुणकथनं च।०

It is divided into six adhyāyas: I. (fol. 14a) contains the elements of astronomy; II. (fol. 21a) and III. (fol. 22b) treat of the saṃskāras, especially of vivāha; IV. (fol. 51b) on jātaka; V (fol. 56a) on yātrā; VI. (fol. 58b) on palmistry.

Of authorities quoted, the following may be mentioned: Garga, fol. 44a, l. 7; Jyotiḥ-pradīpānhura, foll. 9a, l. 9; 14a, l. 9; Jyotiḥ-sāra, fol. 21a, l. 7; Jyotiḥsārasaṃgraha, fol. 20b, l. 4; Bhāguri, fol. 14a, l. 9; Bhāsvatī, fol. 12b, l. 2; Makarandamiśra, fol. 7b, l. 9;

Ratnamālā, fol. 53a, l. 4; Rājamārtaņḍa, fol. 11a, l. 4, etc.; Varāha, fol. 13a, l. 1, etc.; Śrīpatisamuccaya, fol. 16b, l. 1.

It ends: प्रश्ने वक्रचतत्रहाः शयनाः रुभ्यो ऽर्शे वर्शा यदि भवन्ति तदा शस्यं नास्तीति वदेः॥ इति शस्योद्वारः॥

इति चटुकुलसमुद्भवस्रीद्धदयानन्दाचायात्मजस्रीयासुदेवतका-लङ्कारभट्टाचायेविरिचतायां कृतिदीपिकायां पष्टो उध्यायः॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3019.

2123. Foll. 196 (and an add. leaf between 55 and 56); size $9\frac{3}{4}$ in. by $4\frac{1}{4}$ in; fairly good Devanāgarī writing of about 1700 A.D. (fol. 1 by a more recent hand), fourteen lines to a full page.

Muhūrtacintāmani, a treatise on the astrological determination of the proper time for religious observances, composed, at Benares, in 1599 A.D., by daivajāa Rāma, younger brother of budha Nīlakaṇtha, son of Ananta, and grandson of Cintāmaṇi, of Dharmapura (on the Narmadā). It is accompanied by a commentary of the same author, entitled Pramitāksharā.

The text begins: गौरीश्रव:केतकपत्रभगमाकृष्य हस्तेन ददनमुखाग्रे। 0

The commentary begins: बैलाज़े पूर्णराकाहिम-

Cf. Oxf. Cat., no. 788. Both text and commentary have been repeatedly published in India. [Gaikawar.]

3020.

2228. Foll. 67; size 93 in. by 41 in.; fair Devanagari writing of 1776 A.D.; eight lines in a page.

Muhūrtacintāmaņi, without the commentary. Cf. Berl. Cat., no. 877. [R. Johnson.]

680. Foll. 92 (numbered 93, no. 6 being passed over); size 12½ in. by 1¼ in.; fairly good, modern Devanagari writing, sixteen lines to a full page.

Muhūrtakalpadruma, the elements of astrology with reference to religious observances in the household circle, composed, at Benares, in Śaka 1549 (A.D. 1627), by Vitthala Dīhshita, son of Būbaśarman of the Krishnātrigotra and of Kūbāmbā.

It is accompanied by the author's own commentary, called (Muhūrtakalpadruma-)Mañ-jarī. [A]

The text begins.

सनाथवंधुं गयानाथमंतरण्
धिन्ने निवेश्य छिपतातरायं।
प्राचीनवाक्यानि विचार्य सम्यग्
मुहृतेकत्यदृममारभे इहं ॥ १ ॥
श्रीवाणिकत्याणपरंपराभिः
संपूरयैनं मम घाङ्गिगुंफं।
मुहृतेकत्यदुमनामधेयं
विज्ञाय नेयं तव पादपसे ॥ २ ॥
शाकः सार्कपष्टिहुन्मानयो नुः(१ व्दः B)
श्रोषः स्यातो दक्षियो नर्मदायाः।
सो इयं नंदेरिन्वतो जेवसंशो
इन्यस्मिन् देशे यत्सरः संप्रदिष्टः ॥ ३ ॥
[श्रय नारदोन्नैरेव पङ्गः श्रोकः पष्टिसंवत्सरानाह B] ॥
प्रभवो विभवः शुकः प्रमोदो इय प्रनापितः।
श्रीगराः श्रीमुखो भावो युवा धाता तथैव च ॥ ०

The treatise consists of 21 chapters, called "blossoms" (kusuma), treating of the following subjects: 1. saṃvatsara (fol. 3b); 2. tithi (fol. 5a); 3. sadvāra (fol. 8a, b); 4. yogābhidhāna (fol. 9b); 5. karaṇa, or tithyardha (fol. 10b); 6. muhūrta, or yogāvayoga (fol. 13b); 7. nakshatra (fol. 25a); 8. saṃkrānti (fol. 29a); 9 gocara (fol. 33a); 10. tyājya (fol. 34a); 11. saṃskāra (fol. 45b); 12. vivāha (fol. 64b); 13.

agnihotra (fol. 65b); 11 rājābhisheka (fol. 66a); 15. yātrā (fol. 81a); 16 vāstu (fol. 88a); 17 grihapraveša (fol. 89b); 18. devapratishthā, ov jalotsarga (fol. 90b); 19. dīhshāvidhāna (fol. 91a), 20. šubhasvapna (fol. 91b); 21. vicitra (fol. 92b).

It ends:

ग्रंपाननेकानवलोक्प सम्पक् संदर्भिते विटुलदोधितेन । मुह्तेकल्पटुमनामधेये विचित्रसंजं कुसुमं समाप्रम् ॥ १६ ॥ ० २५ ॥

कृष्णातिगोत्रे जीतरां पवित्रे पवित्रकमाजनि वृवश्मी। तत्सून्ना विद्रलदीक्षितेन मुहतिकल्पद्रम रुप चक्रे॥ १॥ कट्पद्रमञ्चेत किम् राजमाला चिंतामिं कर्करमेव मन्ये। यदेकदेशः(० शे B) किल मंजरीय सारं विचारं कुरु तस्त्रचोदन् (गुरुतत्ववेदी B)॥२॥ नानापलाद्यैः कुमुमैः समेतः कस्पद्रमः कस्यितवस्तृदायी । ष्ट्राकल्पमाकल्पविभूपितानां गेहे अलु नित्यं विष्धाधिपानां ॥ ३ ॥ नंदावृतिय्यन्मितशाककाले १५४९ काजीपुरे विद्वलदीक्षितेन । मुहते कल्प द्रममं जरी यं समर्पिता स्त्रीशिवपारपद्मे ॥ ४ ॥

Of these 4 verses, which evidently belong, at least partly, to the commentary, the next MS. of the text contains only the second(!).

The commentary begins:

दंतावलालयन इंदुकलावर्तमः

प्रोद्यन्मदांबुल्लिप(? लुलितालि)लसल्मपोलः ।

रवः समेले दृदि येव(!) दृदि स्थितेन

वाचस्पतेरिय तृलां जडभीः प्रयाति ॥ १ ॥

इांभोः करेण प्रणिमंगलकारणेन

वेघाहहोनसमये दशदिश्युक्तम्(!) ।

रालांगुलीयरुचियापु(? रुचिराष्ट्र)रसानुसिकं

गीरोफ्ट्रं प्रतिपदं मम संपदे इस्तु ॥ २ ॥ १

It concludes with a comment on the above four verses ending thus (on v.3): खण शिषं प्रयच्छति नानाफलिदिति। खगैस्यः कन्यदुमो नानाफलकुसुमसमेतः कािश्वन्ताता च विवुधाधियस्येद्रस्य गृहे तिष्ठति। खयमिष मुहूतेकन्य-दुमनामा ग्रंथो नानाविधिष्णुभाष्णुभफलविद्वः कुसुमैयैतो वोिछत-सुहतेतिद्दाता विवुधाधियानां पंडितानां गहे तिष्ठतिवाशोदिति शिवं॥ ३॥ नंदांबृदिति स्पष्टार्थे॥ ४॥ इति स्रोविदृलदोश्वित-विदिचतायां खकृतमुहतेकन्यदृष्टवीका मंजरी नाम समाप्ता॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3022.

2528a. Foll 36; size 10 in. by 4 in.; legibly written in Devanāgarī, in 1692 A.D; eleven lines in a page.

Muhūrtakalpadruma, without the commentary [B]

In this MS, the author's name is not mentioned.

Dated: लिखित शिवदेवेन॥ सं १ १९४६ श १ १६१४ प्र १ पोसवदी ३ शनी लिखितमिदं पुस्तकं॥

[GAIKAWAR.]

3023.

2528e. Foll. 21; size 10 in. by 4 in.; clear Devanagarī writing of 1795 A.D.; eight lines in a page.

Muhūrtamārtanda, an astrological calendar of auspicious times, composed, in 1572 A.D., by Nārāyana, son of Ananta, grandson of Kṛishṇa, and great-grandson of Ananta.

It begins: सिंदूरोज्ञसितिमभेंद्रवस्तर्मन • Cf. Berl. Cat., no. 879; Oxf. Cat., p. 335a. The work has been variously edited in India.

It ends:

श्रीमत्कीशिकपावनो हरिपदत्तं द्वापितात्मा हरिस् तज्जोऽनंत इलामुरोचितगुणो नारायणस्तत्मुतः । स्यातं देवगिरेः शिषालयमुदक् तस्मादुदक् टापर-यामस्तद्वसतिमुङ्ग्तेभुवने मातेंडमवाकरोत् ॥ 9 ॥ यः पष्ट्या युत्रज्ञत्वृत्तव्यक्षवेने

मातिं पठित नरः स विष्यपृत्यः ।

बद्धायुःसुखधनभृत्यिमत्रपुत्रान्

सेप्राप्नोत्यविकलधीख तीर्षेतिद्धिं ॥ ६ ॥

स्र्यंकेंद्रप्रमिते वर्षे शालिवाहनज्ञन्यतः ।

कृतस्तपिस मातिंडो ध्यमलं जयतृत्वतः ॥ ९ ॥

पूर्ववाक्यार्षमाद्यय ग्रंषो ध्यं रिचतो लघुः ।

पठनार्षमश्कानामगीकार्यो वृषेः सदा ॥ १० ॥

इति श्रीमदनंतास्याचातुमास्यपुत्रनारायणसूरीविरचिते मुहूर्त-मातिडे संक्रोतिप्रकरणं संपृर्णं ॥ ०

The additional verses contained in the Berlin MS, are wanting in this copy.

[GAIKAWAR.]

3024.

2684a. Foll. 15; small 4to, size 8 in. by 7 in.; modern, cursive Telugu writing; 16-19 lines in a page.

The same work.

It begins: शिंधूरोलशितमिभेंद्रवस्तर्मंबा ॰

Of the above final ślokus, this MS. has v I श्रीमत्कीशिकपावनो , and 3 श्रांकेंद्रप्रमिते वर्षे , followed by the colophon: इति श्रीमदनेतास्य चातुमास्य याजिपुत्रनारायसभट्टविरिचते मुहूतेमातंडे मिश्रप्रकरसं संपूर्धे ॥ [Mack. Coll.]

3025.

2460. Foll. 121; size 11½ in. by 5¼ in.; fair Devanāgarī writing; 7-13 lines in a page.

Muhūrtamārtaṇḍa, by Nārāyaṇa Bhaṭṭa, with the author's own commentary Mārtaṇḍavallabhā, composed in 1573 A.D. Very incorrect.

The commentary begins: सिंदूरोल्लसितमिति॥ सिं-दुरेण जल्लसितं शोभायमानं । इभेंद्रवक्तं गजानां (r. गजाननं)। o

Cf. Rāj. Mitra, Notices, v., p. 26; Bikaner Cat., p. 318, where the same work begins with the verse:

मार्तगढ़ो व्यतु वाचो नः पार्दैकाञ्चतमोहरैः । वृत्तवद्वतनुः सेव्यो व्योष्टदो विष्यलोचनः ॥ The gencalogical verses at the end are in a corrupt state, beginning: जातिसासमगोरनामनगर स्रोतापरस्थाचये of. also Weber, Berl. Cat., no. 879, where, as here, the date given is Śaka 1491.

[Gaikawak.]

3026.

2528f. Foll. 9 (fol. 3 of which is missing); size 9\frac{4}{4} in. by 4 in.; indifferent Devanāgarī writing of 1685 A.D.; nine lines in a page.

Muhūrtadīpaka, an astrological treatise in 57 verses, by Mahādevaka, son of Kānhajit Vādava.

It begins:

प्रग्रन्येकरदं देवं शारतां गुरुमेव च। मुहतिदीपकं कुवें वालाशानतमोपहं॥ ०

See Aufrecht, Oxf. Cat., no. 790. A lithographed edition of it with the author's own commentary (composed in 1661 a.d.) appeared at Benares in 1867. Our MS. was written by Gangārāma, son of Devakrishna, a resident of Nīmrapura, only 24 years after the date of the composition of the commentary.

Copyist's signature: नीमपुरस्य उदीच्यज्ञातीयपं ॰ स्त्री ५ देवकृष्णमुतगंगारामेण लिपितोयं ग्रंपः ॰ विक्रमार्कमंवत् १९४२ वर्षे शक्ते १५०९ प्रवर्तमाने मासस्रावणस्तुदि १ युधे ॥

[GAIKAWAR.]

3027.

2596. Foll. 132 (numbered 131, fol. 47 being double); size 11½ in by 4½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Muhūrtagaņapati, astrological rules for determining the proper time for religious observances and festivals, public and private, composed, in vikramārka-śaka 1742 (A.D. 1685), by Gaṇapati, son of Rāvala Hariśankara, and grandson of Rāmadāsa.

It begins:

श्रीमता कल्पवल्येव हेमवता निरत्यः।

जयत्यालिंगितः कल्पदुमः सत्मल्दः शिवः॥ १॥

प्रवर्तेयति सालोकं लोकं यत्नादिकमेसु।

यन्मुहृतेकरोद्यानं वंदे व्कें कालमीश्वरं॥ २॥

श्रीविश्वेशं गर्णशं गुरुचरणमयो यत्नमृतिं मुकीतिं

नत्वा पित्रोः पदान्तं निक्लिमुनिवरान् संहितासंप्रणेतृन्।

गर्गाविश्रीवसिष्ठांगरसविरचिताः संहिता मृलभूता

त्नात्वा ज्योतिनिवंधानितल्लितपदां रात्नमालां विचित्र॥३॥

संकतान्संविहाय व्यवहितमुखदं वालग्रोधाय शोधं

ज्योतिग्रंचोदितार्थेः सुगमलपुपदेः सिह्नकार्थमुँहृतैः।

ज्योतिःसिह्नात्वेत्रुः श्रुतिविधिषकलाशास्त्रपारीणवुहेर्

गौडाधीश्चेन मानिद्यतिपतितिल्लकनाच्येमानस्य भूयः॥॥॥

श्रीरामशसननुषो हरिश्वंकरस्य

श्रीरावलस्य तनयो विनयोपपत्नः।

ग्रंचं मुहृतेगणपत्रभिधं विधन्ने

विद्यानिधिर्गणपितर्गणितागमयनं(१.० मतः) ॥ ५ ॥ शाककालः पृथकसंस्थो हाविंशत्याहतस्त्वधः(थ ed) । भूनंदाख्यभि४२९१युग्नको वाणशैलगनेंदु१५९५भिः ॥ ६ ॥ It ends:

नेत्रोभोधिधराधरिध्रतिमिते १९४२ श्रीविक्रमार्स क्रां क्रां के माथे मासि वर्मतपंचिमितियी चंद्रे ऽथ [मी]निस्थिते । सृतः श्रोहर(r. हरि)जंकरस्य विदुपः श्रीताहितारनेष्ट्रैदा शोग्रं जंकरपृतनाद् गणपितर्येषं समापृरयत्॥२३॥०२४॥ श्राहितारनेडिनश्रेष्ठाद्वरिज्ञंकररावलात् । जातो गणपितश्राहं समाप ग्रंथमुक्तमं॥२५॥०२५॥ श्रीमतीडमनोहरिध्यितपतेः प्रीता[प्रतीत्या]धिकः [काव्ये] काव्यकलामु धर्मितपुणो यः सर्वशास्त्राधिवत् । स्थानेसोदिति(?तस्या० eds.) कीनुकेन विदुषो प्रीत्या [पुरा(पुरः eds.) प्रेरणान् ज्योतिःशास्त्रविवारणाय सगमग्रंथो इनसंधीयता॥२६॥०३०॥

ज्योति:शास्त्रविचारणाय मुगमग्रंषो उनुमंधीयतौ॥२६॥०३०॥ षायुः प्रजा यशः सीस्यं सीभाग्यं फलमध्यम् । षाभिन्नेष्ठदं(सभीष्टं च ods.) पणून् पुत्रान् लभते [ग्रंपतस्त्रवित्॥

इति श्रीमदिग्निहोतिचातुमास्ययाजिसमासादितपुरूपार्थसार्थ-दैवज्ञवर्यरावलहरिज्ञंकरसूरिसूनुगणपतिविरिचते मुहूर्तेगणपती ग्रंथालंकारप्रकरणं डाविंशतितमं समाप्तम् ॥ ०

Cf. Rāj Mitra, Notices, iii., p. 313. Several editions of the work (e.g. Bombay, 1863, 1888) have been published in India. [Mack. Coll.]

1051e. Foll. 17; size 8 in. by 3 in.; modern Bengalī handwriting; 6 or 7 lines in a page.

Muhūrtamañjarī, a treatise on horoscopy as applied to the more important incidents of domestic life, compiled by Yadunandana.

It consists of 98 stanzas, divided into four chapters (guccha), viz.: 1. saṃskāramuhūrtavicāra (20 vv.); 2. vivāha-vadhūpraveša-dvirāgamana-ravigurucandragocaravicāra (21 vv.); 3. grihārambha-grihapraveša-rājyābhisheka-yātrāvicāra (10 vv.); 4. sakalamuhūrtavicāra (47 vv.).

It begins:

कारुयपूर्णी चरणी शरस्यी वन्दे गुरूणां तरुणासुनाभी । ययोः स्मृतेशानसुसं प्रदाय प्रसद्धमाः प्रलयं प्रयानित ॥ १ ॥

दसः कालाग्निधानृद्विजपितगिरिशाश्चादितिर्देवमन्त्री
सर्पाः पित्रास्ययोन्ययेमदिवसपिति न्वष्ट्वाता वृषाग्नी।
नक्षत्रे शास्तु निविवदशपितिनिशाचारिको वारि विश्वे
वेधा(१७० देवा) विक्षुर्वसुस्वप्पतिरज्ञपदाहिषुश्चपूषा-

इति नश्चवदेवता: ॥ ° इति वज्योनि ॥ ° इति सिश्चियोगा-मृतसिश्चियोगाश्च॥ ° इति पुंसवनसीमनकर्मेणी ॥ ° etc., one or two stanzas being given to each subject.

It ends: इति सवैराक्षतास्त्रात्तिकलग्नहानं ॥
गुळिश्चतुर्भिः सहिता सुमङ्गला
श्चोकेथैरादिक्प्रमितैः समन्विता ।
विनिर्मितेयं यदुनन्दनेन सा
सता सुसायासु सुहुते[मञ्चरी]॥

इति स्त्रीपश्चित्तयदुनन्दनविरिश्वतायां मुहूर्तेमञ्जयी सकल-मुहूर्तेविचारो नाम चतुर्यो गुच्छः ॥ समाप्ता चेयं मुहूर्तमञ्जरी ॥ [H. T. Colebbooke.]

3029.

2008. Foll. 9; size 9 in. by 5 in.; modern Devanagari writing; six lines of text in the page.

Muhūrtamuktāvalī, an elementary treatise on fortune-telling, in 45 verses (by Śrīkantha), with an interlinear Gujaratī version.

It begins (cf. Aufrecht, Flor. MSS., p. 107):

श्रीशं श्रीहरसारदा गणपति श्रक्षेन्द्रनाकीकसा

श्रीसूर्यप्रमुखान् ग्रहानृषिगणान् भक्त्र्या नमस्कृत्य तान् ।

नानागंपसमस्तसारमिललं सालोक्य सम्याग्ध्या

यस्य ऽहं शिशुबोधनाय विश्वदो [श्री]मुहृतेमुक्तायलीं॥ १॥

माषादी पंचमाने श्रासि(?श्रीश)धवलगते शुक्रसीम्यंदुनीये

यारे पृणी जया स्यातिषिवृषहरिधे वृश्विक कुंभलग्ने ।

धाता पृष्णीकराणि मृगदितिकरे यासवे मूलमेषे

पौष्णाश्रित्यो ऽनिलाव्ये विदशगुरुसदास्थापनं वा प्रतिष्ठा

इति देवप्रतिष्ठामुहूते १॥

It ends:

3030.

1388b. Foll. 37; size 13\frac{3}{4} in. by 3\frac{1}{4} in.; indifferent Bengali handwriting of 1781 a.d.; 7 or 8 lines in a page.

Dinasangraha, a treatise on auspicious days for religious observances connected with domestic life, composed, in 1711 a d., by Raghudeva Nyālālamkāra Bhaṭṭācārya.

It begins:

दिवानार्थं नमस्कृत हितायात्महितार्थिनां । वध्यते रघुदेवेन कमेगां दिनसंग्रहः॥ सर्वेकमैय्युपादेगा विन्तुडिश्वन्द्रतारयोः। तच्छुडावेय सर्वेषां ग्रहाणां फल्डदातृता॥

जय तत्रादी चन्द्रमुद्धिः।

सप्तमोपचयाद्यस्यश्वन्द्वः सर्वेच शोभनः। जुक्कपञ्चे द्वितीयस्तु पच्चमो नवमस्तया। ज्ञयोपचयसंज्ञः स्यात् चिनाभरिपुकर्मेगां॥ विश्लेषफर्लंतु। सप्ताद्यचन्द्रे-धुवनचैलाभः षष्ठे तृतीये धनभोगमायुः । सर्वाचैसिष्टिं दशमे वदनि रुकादशे सर्वमुखानि चैव ॥ स्त्रय वामवेधमुद्धिः । ०

चय रिविशुद्धिः fol. 3a; \circ सिद्धियोगः fol. 5b; मृतु-योगः ib.; यमघरारायोगः fol. 6b; खय यात्राद्निसंग्रहः fol. 7b, etc.

It ends on fol. 33a:

शाके रामत्रिपट्चन्द्रे धीमतौ सुखहेतचे । कृतः श्रीरघुदेवेन समाप्तो दिनसंग्रहः॥

इत्यागिमकस्रोरघुदेवन्यायालंकारभट्टास्यायेकृतो दिनसंग्रहः ॥ स्रोरामसुन्दरशर्मेणः स्वाद्यरिमदं पुस्तकं च ॥

The remaining pages of the MS. are taken up with (a) the description of a Tantric rite, called śalyoddhāra, beg.: खण श्रन्थोद्वार:।

सुनिश्चितां मङ्गलभूमिमादी निस्ताय तोयाविध यलतस्ती। कुयाद्विषस्यामणया नृमानं सात्वाणया प्रस्तः (स)वगा-

(b) a chapter on chiromancy, beg. fol. 31a: स्रथ स्त्रीपुरुषळस्रयां। श्रीकृषा उनाय।

> कोट्ट्याः पुरुषो धन्यो निन्दितो वापि कोट्ट्याः। कन्या वा कोट्ट्या धन्या वर्जिता चापि कोट्ट्यां॥०

For the greater part this fragment is identical in its wording with the last chapter of Vāsudeva's Kṛitidīpikā (MS. 742b, fol. 56a seq).

[H. T. COLEBROOKE.]

3031.

2042b. Foll. 28; size 11 in. by 5½ in.; careless Devanāgarī writing, of the latter part of last century; ten lines in a page.

Phaladīpikā, a troatise on times and seasons in connection with religious observances, by Harajī.

It begins:

श्रीिषयोश्वरकालभैरवमहामायात्रपृर्णाशिवा[न्] चंडीभैरवचिंदुमाथवयुतास्मोदादिविष्ठेश्वरान् । मत्वाहं क्रमतो ऽपि किल्विषहरं गंगातरंगं तथा कुचें सत्सलहरीपिकां सुगयाकानेदप्रदां प्रस्मुटां ॥ १॥ यहिर्दिरं को भिरिका गर्यकाः फर्णी विशास्त्रो दिनकृत्महेशः। दुर्गीतको विश्वहरिस्मराख्य शर्वेशशीवेति पुराखदृष्टाः॥ ०

The matter is treated in twelve chapters (prakaraņa), viz.; 1. tithiprak. ends fol. 2b; 2. vārapr., fol. 4a; 3. yogapr., fol. 5b; 4. karanapr., fol. 6b; 5. nakshatrapr., fol. 10b; 6. saṃkrāntipr., fol. 12a; 7. gocarapr., fol. 15a; 8. samskārapr., fol. 18a; 9. vivāhapr., fol. 22a; 10. yātrāpr., fol. 24a; 11. (?); 12. saṃvatsuraprakarana, ends (somewhat corrected):

इति सुवृत्तवतों फल्टरीपिकां जडमनेस्निमिरीयिनाशिनों। बुधवरो हरजी गणकाग्रणी[र्] गुरुपदांबुरतो श्यमचीकरत्॥ १५॥

इतीह फल्ट्रीपिका निस्तिलशास्त्रसाराचेती विलोका जडधीनृद्धितिमरनाशिनीं प्रम्पुटी। स्निल्दुपुरि संस्थिती विबुधमंडलीमंडनं स्वकार हरजीकविः सुरसरिस्समीपानुगः॥ १६॥

इति श्रीफल्दीपिकायां संयत्सरप्रकरणं द्वादशं। समाभे अयं ग्रंथ: ॥ Here follows a date, which has been obliterated: संयत् १९२३। °

[GAIKAWAR.]

3032.

2713. Foll. 26 (foll. 20-25 of which are missing); size 9½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing (of 1629 A.D.); eleven lines in a page.

Sajjanavallabha, a treatise, in verse, on the calculation of lucky days, by Bhānu Pandita, son of Viśvanātha.

It begins:

श्रीशं श्रीशिवनीशनीशतनयं विश्वसुतां भारतों नत्वाकप्रमुलाश्च खेचरवरात्र् श्रीविश्वनाथं [गुरूं]। ज्योतिःशास्त्रननेकसृरिरिचतं भानुर्विलोक्यादराच् हास्त्रं सज्जनवज्ञमं वितनुते श्रीविश्वनायात्मजः॥१॥ मामान्दायनपद्मवामरिदनोहूनां तु संज्ञा मुपेर ज्ञेयतुव्यनराशियोगकरणादीनां च लोकोक्रितः । ज्ञानंदादय एव योगनिवहा विद्युम्मुलास्त्रोंदयो योगा च्राव्यगणस्य रूपमलिलास्त्राराः सुशास्त्रे ऽव तु॥२॥

The treatise consists of 15 chapters, viz.:

1 tithiprakarana, fol. 2a; 2. vārapr., fol. 3a;

3 tyājyapr., fol. 4a, 4 nakshatrapr., fol. 7a;

5. samshārapr, fol. 9a; 6. vratabandhapr., fol. 10a; 7 vivāhapr., fol. 16a; 8. agnyādhānapr., fol. 16b; 9. vāstupr, fol. 19a; (10-14 wanting);

15 grahadašāutardašāprakarana, ends:

स्नादी सिक्षणिजो विधिनिगदितो वाराद्धयस्याज्यको भास्यः संस्कृतिजस्ततो व्रतविधिवैवाहिको अन्याहुतिः । वेष्ठमाद्धः सुभयाविको ग्रहत्यरः संक्रोतिको लग्नजो देवस्यापनिको विधिग्रहेदशास्त्रोऽत्र प्रयुक्तो मया॥२५॥

इति श्रीभानुपंडितिवरिचिते सज्जनवस्त्रभे यहदशांतरैशायकरणं पंचदशमं ॥ संवत्योडश शतानि . . कघटशांतितमे उन्दे
शाके पंचदश पव(!) प्रवर्तमाने दिख्यायने श्रीमृर्ये शरदस्तृती
अध्यनमामे असते पश्चे गुरुदिने बदरीपुर्या निवासिना श्रीगौरतातीयव्यामश्रीशिवनीतात्मजेन स्वावायस्थायां अध्ययनार्थं
जंवसरस्यात्रितेन जयदेवेन लिखतो अर्थ ग्रंथः ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3033.

1051b. Foll. 4; size 164 in. by 43 in. (folded to half the length); modern Bengali handwriting; 5-8 lines in a page.

Amritaghațikă, an astrological calendar, apparently pointing out the auspicious moments in the days of the week throughout the year.

It begins with the following mongrel verses of general rules, in which special importance seems to be assigned to agricultural pursuits: अप अनुत्यदकी(!) लिख्यते।

न वारं तिधिनस्वत्रं न योगकरणं तथा। शिवस्यात्रां समादाय दैवकार्यं विध्वित्तयेत्॥ ज्योतिषग्रन्थसमास्तानि जारंभं(!) कृषियानतः। क्रियते स्रोमिहिरेण नृणां यात्रादिमकुलं॥ माहें द्रं समृतं यक्रं जूनं खण चतुष्टयं। जन्मयात्राविवाहादि कृषिं तत्र समाचरेत्॥ फलं॥ माहेन्द्रे विजयो नित्यमृते कार्यशोभनं। यक्रे हतिविल्धः स्यात् शुन्ये च मरणं धुवं॥

तस्य प्रकारमाह ॥ माघफाल्गुनचैत्रवैशासस्त्रावयभाद्रप्यमासे श्रक्षपर्या[य]: ॥ रिव दिवा । माहेन्द्र द $^{\circ}$ २ समृत ६ वक्र २० सूप्य ६ समृत २ श्यं ३० द्राहः ॥ * ॥ रिव रात्री । $^{\circ}$ etc., tables for each day. Fol 2b: ततः ज्येष्ठ सापा-दह्यो श्रक्षपर्यायः ॥ tables as before. Fol 3b: ततः सास्मिन्(r.साध्यन) काञ्चिक स्प्रहायन पीम श्रक्षपर्यायः॥ ...

It ends: ज्ञानि दिवा। सृत्य ४ वक्र ४ माहेन्द्र ६ स्वमृत ६ वक्र ८ समृत ४ रवं ३२ दखः॥

शानि रात्री । सून्य ४ वक्र ८ छमृत ६ वक्र ६ मृ४ एवं ३२ दस्र:॥

इत्यमृतघटिका समाभा॥ [Н. Т. Соцевнооке.]

3034.

981a. Foll 62, size 143 in. by 43 in.; modern Bengali handwriting; 8-10 lines in a page.

Rājamārtanda, a compilation of astrological rules as applied to the performance of religious ceremonies and daily observances of domestic life, ascribed to Bhojadeva.

It begins: यज्ञास्त्रं सविता चकार विपुरु: स्कन्धेस्ति-भिज्योंतिषं see Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 62.

Colophon: इति मानवराजाधिराजकल्लिकन्द्पेसरस्वती-कग्रुडाभरगुस्ति (?कवि)राजमातिग्रुडमहाराजाधिराजस्त्रीमङ्कोजदेव-विरुचितो राजमातिग्रुड: समाप्त: ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3035.

2299. Foll. 31 (paged 1-61); size quarto, 13 in. by 9\frac{2}{4} in.; fair, modern Devanagari writing; 28 lines in a page.

The same work. Transcribed from the preceding MS., or derived from the same source. [CALCUTTA.]

2528b. Foll. 30; size 9½ in. by 5 in.; good Devanāgarī writing of 1597 ad.; 11-14 lines in a page.

Vivāhapaṭala, or astrological rules respecting the best time for marriage ceremonies, being a section of the Śāraṅgāya-Sārasamuccaya, by Śārṅgapāṇi dvija, son of Mukunda.

It begins:

सुरासुरैंदितपादपमं
शिवात्मनं भक्तनस्य सिद्धिदं ।
ते विग्नरानं प्रयतो अस्म नित्यं
वागीश्वरीं देवगुरुं हिर्रं तं(° r. तथा) ॥ १ ॥
विश्वरूपेय यः साक्षाच्छीविष्णुं ब्रह्मविद्धुरुं ।
दृष्चितकस्य(') मुखदं मुनुंदं तं नमाम्यहं ॥ २ ॥
स्रकेंदुधितमृनुचन्द्रतन्यादित्यंन्य(? त्य)शुक्राकेनस्वभानू[म्] शिखिनां गयां च शिरसा नत्वा मुकुन्दा[त्मनः ।
स्रालोक्योडहनस्रुतानि मुनिभिः प्रोक्तानि गगादिकेर्
दिव्यस्तन्मतसंग्रहं वितनवे स्रोशाङ्गेषाणिडिंनः ॥ १ ॥
दैवह्ने(०ह्नो) लग्नदानेन हि भवित विभुः शास्त्रमेनं

[विजानत्र् स्वाधीयंते ऽष सवैाय्यतिषहिदवसैरप्यमून्यस्पर्धानः । तस्मात्सप्तर्षिमुख्यद्विजवररिचतग्रंषवृत्रान्यमुप्यन् ग्रंथे धायाणि श्रेषाय्यपि न निजधिया कस्पितं किं-[चिद्रज्ञ ॥ २ ॥

नानाशास्त्रोड्ड्रनं सारं वैद्यनायेन यत्कृतं। सन्येश्व यहृहीतं तं वस्त्ये सारसमुख्यं॥ ३॥ भीनाद्वाद्यरणपृषी वर्णाः कन्योत्तमो वरं श्रेष्टः। मध्यस्यः समवर्णे नीचो हीनोद्ववः पुरुषः॥ ४॥ स्वय राशीनां रूपाणि कर्याते। ०

Besides standard authorities on the subject quotations are found from the following astrological authors and works: Gadādhara, fol. 6b; Trivikrama, fol. 17a; Bādarāyaṇa, fol. 24a; Bhojadeva, fol. 2a; Maheśvara, fol. 6b; Māṇ-ḍavya, fol. 9a; Mukunda, fol. 8a; Yavana, fol. 10a; Yogajātaka, fol. 21a; Ratnakośa, fol. 28a; Ratnamālā, fol. 27a; Vāmadeva, fol. 4a; Vedimaṇḍapanirṇaya, fol. 27b; Vyava-

hārasāra, fol. 7a; Sanyasūri (Satyao?), fol. 10b; Saptarshayah, fol. 12a, etc.; Vriddha-Saptarshi or Saptarshi-mukhyadvija, foll. 1b, 21b; Harideva, fol. 3b; Hārīta, fol. 2a, Horāprakāśa, fol. 23b.

It ends:

विवाहवेदीगृहमं[ड]पस्य ईशानपूर्वोत्तरदिग्विभागे। सीभाग्यकन्या धनपुत्रयुक्ताः श्रेपैविभागेविधवा भवेति॥ गृहेतु पश्य मे(?पश्चिमे) द्वारे तथैवोत्तरमेव(?०र स्व) च। विवाहे वेदिका कार्या गृहान्निर्गमदक्षिणा॥

इति श्रीसारंगीये विशेष[1.e. asisha, cf. 1b, 7] सार-समुख्ये विवाहपरं(१ पटलं) समाप्रं॥ संवत् १६५४ वर्षे पीषणुड १५गुरी वासरे लिपीतं॥ then by a different hand नोसीरामतुद्धे॥ [Gaikawar.]

3037.

2528c. Foll. 16; size 10 in. by 3\frac{3}{4} in., good Devanāgarī writing of 1397 A.D.(?); ten lines in a page

Vivāhavrindāvana, a treatise on auspicious times and seasons for marriage, in 17 adhyāyas, by Keśava (also called Keśavārha), son of daivajāa Rāṇiga, grandson of Śriyāditya, and great-grandson of Janārdana.

It begins: श्रोज्ञाक्तियो: मृनत् वो नवसन्नियेज्ञ: O See Berl. Cat., no. 673, Oxf. Cat., no. 791. Adhyāya XVII. and the colophon run as follows:

स्वभूद्धरद्वाजमहर्षियंशे विश्वायतंमे श्रुतितस्वयेदी । उदीच्यचारित्रपणप्रयती जनादैनो याज्ञिकचक्रवती॥ १॥ स्रास्ति श्रियादित्य इति स्मतस्य मृतुः श्रियादित्य इव द्वितीयः । विस्कंथपारंगमरंगमञ्जस् तदात्मजो राखिग् इसुदीये॥ २॥ श्रीकेशवः सुकविरध्ययनाध्यनीन-व्यूटानितर्प(१० न्निवते) पितुमर्थपयः प्रयाहैः । देवज्ञराखिगसुतः सुतपः श्रिये अस्मिन् बृंदावने मुनिगवीनिवहं दुदोह॥ ३॥ स्त्रबहुदृष्टियः कियद्प्यदः परगभीरमधीरभिरंस्यते । विश्रदशास्त्रविद्क्षियदमेकदा श्रुतिगतं रसनासु निवस्यति [॥ ॥ ॥

इति श्रीविवाहवृंदायने वंशवर्शनं नाम सप्तद्शमो ऽध्यायः समाप्तो ऽयं ग्रंथः॥ वृत्तसंख्या सप्तत्रवारिंशदधिकशतद्वयं २४७॥

The first two verses of this epilogue occur likewise in Keśava's Krishņakrīdita, where they are followed by another verse, in which the author states that he was the second of three sons of Rāṇiga and Śrī, his elder brother being Jayāditya and the younger Krishņa.

The first three of these verses also occur at the end of a MS of the work accompanied by a commentary, Vivāhadīpikā, in Prof. Bhandarkar's Rep. 1882-3, p. 373, where they are not however commented upon, and where the author's name is first spelled Rāṇaka, and the second time Rāṇaga.

संवत् १४५५ वर्षे ज्ञाके १३२० प्रवर्त्तमाणे आवणज्ञादि १० भीमे उद्योह श्रीनंदपद्रे महाराणश्री उदयमिंहिषजयराज्ये महं श्री वीरमदेवप्रतिपत्ती काविचज्ञातीयेन नारदेनात्माणे लिखि-तिमदं बृंदावनं ॥

The date was probably that of a former MS., it being apparently at least a century too early for the present MS.

[GAIKAWAR.]

3038.

742a. Foll. 8; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; modern Bengali handwriting; ten lines in a page.

Bhuvanadīpaka, or Grahabhāvaprakāśa, a short treatise on planetary influences, by Padma (or Padmaprabhu) Sūri. [A.]

It begins:

सारखते नमस्कृत्य महः सवैतमोऽपहं । यहभावप्रकाशेन ज्ञानमुन्मीत्यते मया ॥ यहाथिषा उच्चनीचा(०नीचै: B.) चन्योन्यं निषदाचयः। राहोगृहोचनीचानि केतुवैदायतिष्ठते ॥ सक्ष्यं ग्रहचक्रस्य वीख्यं द्वादश्येश्मसु ।
निर्णयो अभीतकालस्य यथालग्नं विचायते ॥
ग्रहो विनष्टो यादूक् स्याद् राजयोगचतुत्त्रं ।
लाभादीनां विचारम्य लग्नेशावस्थितं (लिग्निशावस्थिते:

It ends:

सिंह सिंहां अब चन्द्रे सूर्ये तचेव संस्थिते।
मृगलग्नोदये जाते तहिने ज्यसिना वधः ॥
दनुरवदनः कृष्णो विज्ञेयो राहुदर्जने प्राणी।
पन्ने उप जीवः कपयित तस्तिनिपातरुजं॥
धनव्ययगतः पुक्रो भी मारकेण दोषकृत्।
वामदक्षिणतः सुस्ये वृष्टिदोषकरः क्रमात्॥
ग्रहभावप्रकाशास्यं शास्त्रमेतत् प्रकाशितं।
जगद्भावप्रकाशास्यं शास्त्रमेतत् प्रकाशितं।
जगद्भावप्रकाशास्यं शास्त्रमेतत् प्रकाशितं।
इति भुवनदोषकः समाप्तः॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3039.

2049d. Foll. 14; size 10½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; seven lines of text in the page.

Bhuvanadīpaka, with an interlinear paraphrase in Gujarāṭī. [B.]

This MS. contains 170 verses, numbered consecutively. In the last 20 verses its text is almost entirely different from that of the preceding MS.

It ends: दंतुरवदनः कृष्णो ॰ रुजं ॥ १६५॥ पृच्छन्याः पितृमदिरे(!) ॰ ॥ १६६ ॥ यदींदुमुक्रसीमान्या ॰ ॥ १६० ॥ चंद्रो लग्नपिविषि ॰ ॥ १६८ ॥ लग्नस्यचंद्रजं ॰ ॥ १६० ॥

ग्रहभानप्रकाशास्ता(० स्पं) शास्त्रभेतत् प्रकाशितं । नगद्वावप्रकाशाय श्री<u>पस्त्रपुर्वार्यः</u> ॥ १९० ॥ इति श्रीभवनदीपकशास्त्रं संपूर्वे ॥

[GAIKAWAR.]

3040.

2464e. Foll. 33; size 10¼ in. by 4¾ in.; good, clear Devanāgarī writing of 1781 A.D.; fourteen lines in a page.

Yuddhajayārṇavatantra, discussions on astrology between Śiva and Pārvatī, in 10 paṭalas.

It begins:

शिवं च शिवसंस्थानं सर्वेलोकपितं प्रभुं ।
चाद्यंतम[ध्य]रिहतं योगिनां ध्यानगामिनं ॥ १ ॥
त्वं नाषः सर्वेभूतानां निराकारो निरंजनः ।
सृष्टिस्थितिलये हेतुभैस्मधूले नमो ऽस्तु ते ॥ २ ॥
स्रोपावैत्यवाच ॥

त्रैलोक्ये यस्तिभिः कालैक्वेयहारो हि यत्र ते। कर्ण जानासि देवेश त्रिकांड ज्योतिषां गति॥ ३॥ प्रस्नव्याहारिकं स्कंदं व्यवहारिहतीयकं। गमनं सर्वेलेटानां कथयस्व वृषाकपे॥ ४॥ स्वरचक्रं पर्योचक्रं ग्रहराशिस्तिपैव च। प्रस्नवक्रं ततो बृहि श्रतपदस्तंभयतं॥ ५॥

I. svaravarnodayavidhāna; II. grahavibhāga, rāšivicāra; III. vividhaprašnakathana; IV. šalākācakrabheda; V. kūrmasevācakra, VI. jātakavicāra, kālacakra; VII. šūlacakranirnaya; VIII. trivargapakshitārāvirancicakra; IX. samgrāmavijaya; X. without any particular title.

It ends: स्रय सेवासकं। सीरे समहृदय सम हृदियं(') स हस्ती सत्वादि पादयोख्यतारि सेवासकक्रमः॥ स्रय फलं शिरिस समानं बस्रस्थले विक्रे हृदि सर्वस्वहस्तपादी साशा-त्यागः॥ इति सेवासकं॥

इति श्रीयुक्कनयार्थेचे तेचे जनामहेश्वरसंवादे खरोदयानुसारेण युक्कनयार्थेचतेचं संपूर्णे॥ ०

[GAIKAWAR]

3041.

1995. Foll. 20; size 4 in. by 8 in. (bound on the narrow side); fairly good, modern Devanāgarī writing; 16-29 lines in a page.

[Jyotishavidhi], a compilation of scraps of astrological information, mixed with rules concerning religious observances supposed to avert evil influences.

It begins: अब याबामक ।

स्वकंक्षेशमन्येकं स्वामनं सोमेश स्व संपुतियं संगारा ३ नलतस्कराज्यस्य प्राप्तस्यस्यं सुधः । स्वेमारोग्यस्यं करोति गुरुणाय सुक्रेण ६ लाभस्तया सर्वे स्वयंमनयेकं स्वामनं मेदेश दिने गम्यता ॥ १ ॥ न पष्टी न स्व डादशी नाष्टमी नो सिताद्यो तिथिः पूर्णिमा उमा३० न रिक्ता ४ । १ । १४ ॥ ह्या १ दिखाशमित्रं १९ दुप जीवां । स्व १ १ १ १ । १ ।

मूर्यादियहरू समझानमाह fol. 2b; खण मूर्यादयाहिनप्रमाणमाह fol. 3a; खण यहाणा माममंख्या fol. 4b; नखनप्रकरणप्रारंभः fol. 5a; खण देवकोत्यापनशास्त्रं fol. 7a,
प्रस्थानदिनसंख्यामाह fol. 8b, खण पुनशकुनं ib.; खण
प्रस्थाने खणशकुनानि fol. 9a, etc., खण पंचाचकोन
कमेप्राशनमुक्तं fol. 19a; खाडपकरणप्रारंभः fol. 19b;
खण कुंडप्रमाणमाह fol. 20b (2 verses) इति कुंडाकोंकं ॥ 1b-, 2 verses (पंचाशत्मिते 9) ॥ रामचानपेय्युकं ॥ after
which it concludes with a verse: रकः शिषे तु

The above title is the one under which the MS was entered in the old Catalogue.

[Dr. John Taylor.]

3042.

1058. Foll. 30; size 14\frac{1}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; Bengalī character; seven lines in a page. No date.

Pratyuntar(a)daśāsamgraha, a manual of divination with reference to certain moments within a man's lifetime (antardaśā) for which the horoscope is ascertained.

It begins:

प्रसम्य जगतामीशं ज्योतिःप्रत्ययकारकं । संगुद्धते पराहेस प्रत्यनारहशामलं ॥

र $^{\circ}$ х $^{$

ररचादी । १६ ॥

भानो[ः] प्रत्यन्तरे कुपाश्चन्द्रः शृषुपरात्रयं । विज्ञलार्भं सुखं देहकार्यसिक्षिं परस्परं ॥

7 A 2

ररम॰ दि॰ । १० । फलं । भीनप्रयन्तरे भानोः सुवर्णनिणभूषणं । नृपा(र.नृपः) सीक्ष्यं प्रचातं च कुपात्पंसो नयं रखे ॥

Thus, each horoscope having first been expressed in a formula composed of syllables and numbers, the practical consequences supposed to result from it are then expressed in a śloka. How the horoscope is obtained is not explained and does not come within the scope of this treatise, but it may be remarked that the formulas completely differ from Utpala's mode of calculation proposed in his commentary to Varāha Mihira's Brihajjātaka, vni., 4 and Laghujātaka, vni., 6.

It ends: श्रुरावृनाह: । ४ । १० । फलं ।
योगवृद्धं नृषां(? नृषां) सीख्यं व्याधिशचुविनाशनं ।
धर्में सितं करोत्येवं राहुप्रयन्तरे गुरु(?) ॥
इति प्रयन्तरेशासंग्रह: सनाप्त: ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3043.

2049b. Foll. 30; size 11 in. by 4\frac{3}{4} in.; excellent Devanāgarī writing of 1631 A.D.; nine lines in a page.

Athāvīs-nakshatraphala (i.e. Ashṭāviṃśati-n.), or treatise on the influence of the 28 nakshatras; being a collection of meagre astrological decrees without any pretence to scientific deduction.

Whilst the first portion (foll. 1-9) is composed in a rather barbarous kind of Sanskrit, displaying a poor knowledge of astronomical and astrological terms; the latter part, containing prophecies concerning the weather and other events of public import for the Samvat years 1670-1700 are expressed in plain Gujarātī, occasionally with Sanskrit inflections, though with a vicious orthography for both languages alike.

Of localities for which these meteorological predictions were destined, we find the following mentioned: Śrīnagara (explained as synonymous with Ahmadābād), Ayodhyā, Agra, Phīlī, Kaśmīr, Lahore, Multān, Gujarat, Mulva, Konkanamandala, Lankā (Sīgaladeśa, fol. 21a, l. 2) and others.

It begins:

ष्मपात[:] संप्रवस्त्यानि शनिषारस्तु(शनिष्यरं तु)
[विस्तरा[त्]।
हादशराशिषक्रेण रूखमाला निर्याण ष॥१॥
शनिष्यरे मेपे निष्पंति बहुमंडले(!)।
स्रहिष्ठत्रं विहारं ष कल्याणा हरिपणस्तपा॥२॥०

It ends: इति रेवतीनस्थनफल समाप्तं ॥ २६॥ इति स्वावीसनस्थफल समाप्तं ॥ संवत् १६६६(!) वर्षे चैत्रणुद् ९ अगुवासरे भटन्त्री । गोक्लिलिपितिनदं ॥ [GAIKAWAR.]

3044.

1781. Foll. 175 [numbered 1-65; 1-49 (marked 66-114 by later hand); 38 numbered leaves (the first 12 marked 115-126 by later hand); 12 ll. marked 66-77; 11 unnumbered leaves]; size 17½ in. by 5 in.; modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Viśvapradīpa, a cyclopædia of (chiefly astronomical) knowledge, by Bhuvanānanda, son of Śāntidhara Rāmabāla (or Rāma Khān) and Jīvanī, and younger brother of Krishnānanda.

On the first 10 leaves there are occasional short lacunæ marked by yellow ochre.

It begins (with the figures supplied):

कलपति परिनिष्ठी यत्र विद्यासमूह:

श्रुतियचिस यदचें संगति गाहमान: ।

श्रुतिरिष यदसङ्गं लक्षणासंश्रयेण

प्रकटपति तुरीयं नाम तद्वाम चन्दे॥ १॥

--- गरीयसि(!) वज्ञीभूतप्रभूतावलीपाल: क्रीडित को विष गोपितमहानसो महेन्द्रोपम: ।

होस्तभद्वयनभमाणगरिमारभौरगभीरताम

चमोधीनपि लम्भयन् नयनमाव्य(!) विश्वभरा ॥२॥

प्रस्तकं पटुतां गता सुभगता वीजीरपायैः परं

निःसापन्यसुपेयुपी गुणगणीतीहं हरन्ती मनः।

शक्त्या रज्ञनसञ्चनत्यकलिता होपैमेत(-)- ने

उप्येका सिद्धिसमीहयानवरतं यं नीतिरालस्रते॥३॥

स्वन्तवंद्यवलग्नया०॥॥

स्वन्तयंद्यवलग्नया०॥॥

सिन्तन् हिक्कवालप्रिपतपृथुभुना विक्रमे खणैभावं

कारुखेनाविरामं वितरित विलयं हेमग्रीलो अगिमप्तत्।

गुच्चापुच्चप्रतीति प्रति शिखरचरिकवरोतीततहोस्
तेजो हेष्या यशोभिः शरलतनुत्तया तत्र चेवाभविष्यत्

रणजातुरक्तं छोदितछोणि भूलीमिलदतुलदुकूल च्छायसंघीतमृतिः ।
कालितघलिरयोध्या मध्यदेशे विलामोद भटकटकपटीयस्यात्रिता यं जयन्रोः ॥ ९ ॥
तस्यानुग्रहसंग्र - ००० वागीन्नरस्यात्मजो
धीरः शान्तिथरो धरामुचिदितः श्रीरामघालास्यया ।
स्राञ्चाने प्रसरन्यलंकृतिथयं दारिद्यकूलंकपा
यहानोदकनिर्देरा ००० - ००० - - किया[हिस्सः ॥ ७ ॥ ९ १२ ॥

कृष्णानन्दः समजनि ततो मेध्यविजैरयोध्या
काञ्चीवासिक्षिजपरिषदी कित्यतानस्पवृत्तिः ।

गौडस्वीणोपरिवृद्धदृद्धप्रमसंदर्भपात्रं

विद्यानद्यामनुगुणनिकास्नानपृतान्तरा (!) ॥ १३ ॥

मन्त्री गौडविडोजसः कविसभासंभाषणे कंचन

स्येमानं दथतुक्कभूव भुवनानन्दो उनुजातस्ततः ।

ग्रन्थः सूस्सविचारमन्यमिषताक्रिस्तीणेविद्याणेवात्

सारः प्रोतिसमोहया सुमनसा तेनायमभ्युद्धृतः ॥ १४ ॥

इह तायदिखलुप्सा पुरुषापैः केवलं काम्यः ०

Of the author's ambitious scheme of a general survey of the whole field of Hindu knowledge and science, this volume offers only a small instalment, by far the greater portion of which is devoted to astrological subjects. The author in the first place draws up an elaborate scheme of divisions and subdivisions—viz.: \$ikhā, āloka, skandha, aṃśa, adhyāya—under which he proposes to treat of the

different subjects, but which, owing to the fragmentary (and apparently disordered) state of the MS, it is not always easy to trace.

The 18 vidyās (fol. 2b, ll. 4-6) are divided into 7 śikhās ('flames of his pradīpa'), viz.: anga, siddhānta, vyavahāra, vijaya, rasa, artha and prakīrņa; each śikhā containing a number of subjects, called āloka.

Thus in the angašihhā, beyond which the MS. does not go, we find the following: 1. šikshā etc., fol. 8a, 1 3; 2. kalpasūtra, fol. 9b; 3 vyākarana, fol. 20a, 1 8; 4. nairukta, fol. 21a, 1. 8; 5. jyotisha, with many subdivisions, to fol. 154b, 1. 3 (numbered fol. 67), called 'jyotirmayālokana' in the colophon; 6. chhandas, left unfinished on fol. 165b (numbered fol 77), the next ten leaves being devoted to the subject of śāhuna, forming the 3rd amśa of the śāhhāskandha in the angašikhā; of the 7th āloka, on Prākṛit grammar we have nothing more; the last leaf belonging again to the 5th āloka.

Of the Jyotishāloka (5th) there are the following subdivisions:

I. Ganitaskandha in 7 adhyāyas: 1. grahamadhyādhikāra (fol. 23b, l. 1), 2. sphutādhikāra (fol. 27b, l. 2); 3. candragrahavivarana (fol. 28a, l. 3), 4. sūryagrahanavivarana (fol. 28a, l. 8), 5 prakīrņa (fol. 29a, l. 1); 6. grahayuddha (fol. 31a, l. 7); 7. golādinirūpaņa (fol. 35b, l. 4).

II. Šākhāskandha in 5 amśa: A praśnanirūpaṇa, in 11 sections · 1. praśnāvatāra (fol. 36a,
1.4); 2. lagnanirnaya (fol. 36b, l. 7); 3. grahasvarūpanirūpana (fol. 38a, l. 2); 4. bhāvavijūāna
(fol. 38b, l. 3), 5. phalajūāna (fol. 47a, l. 1);
6. jaladalakshana (fol. 48a, l. 6); 7. sadyovrishṭilakshana (fol. 49a, l. 1); 8. śasyajūtanirnaya (fol. 49a, l. 8); 9. dravyaniścaya (fol. 49b,
1. 8); 10. arghanirnaya, or svarṇanirṇaya (fol.

50a, l. 8); 11. jalārgala (fol. 53a, l. 6). B. svarādīnām vivekah, treating of arcana (cakra) to be practised by the powerful of the earth (vasudhādhipa), foll. 53b-65b. Here should follow C. on śākuna, which seems to be wanting; whilst the 4th and 5th aṃśa have been transferred to the end of the volume (foll. 122a, l seqq.), viz.: D. adbhutanirūpaṇa, on miracles, in 4 adhyāyas: 1. divyādbhutāni (fol. 137b, l. 2); 2. antarīkshādbhutāni (fol. 143b, l. 2); 3. bhaumādbhutāni (fol. 144b, l. 6); 4. miśrādbhutāni, breaking off with fol. 152, but resumed on the last leaf. E. vāyunirūpaṇa, on the artificial regulation of the breath for magic purposes.

III. Horāskandha (foll. 66-122) of 9 adhyāyas: 1. sūryādivārādinirūpaņa (fol. 37b, l. 6);
2. candratārāśuddhyādinirūpaṇa (fol. 77a, l. 7);
3. śāntikādinirūpaṇa (fol. 81b, l. 6); 4. śuddhyādinirūpaṇa (fol. 85a, l. 7); 5. ādhānādīni
karmāṇi (fol. 86b, l. 2); 6. jātakanirūpaṇa (fol.
102b, l. 5); 7. jātakarmādinirūpaṇa, including
cūdākaraṇa, rājadarśana, vivāha (fol. 109b, l. 2);
8. ceremonies to be observed in putting on a
new dress, mounting a horse, commencing a
dramatic performance, entering a new house,
setting up an idol, etc. (fol. 114b, l. 3); 9.
yātrādinirūpaṇa (fol. 122a, l. 1).

As a specimen of the ends of chapters, we have on fol. 8a:

यं कग्रहाभरणं कथोन्द्रसदक्षां श्रीरामसानापर-स्थातेः शान्तिपरादसृतं भुवनानन्दं सुतं नीवनी । विद्याष्टादशकेन तिष्ठरियते विश्वप्रदीपे स्पुर्ट संप्रापाक्रशिसान्तरे परिणाति शिद्यास्थमालोकनम् ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3045.

1122a. Foll. 29; size 11\frac{2}{4} in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1800 a.d.; ten lines in a page.

Tājika (also called Tājikakaumudī), a manual of general astronomy (derived from Muhammadan sources), compiled, in 1587 A.D., by Nīlakantha of Kāśī, son of Ananta and Padmāmbā, and grandson of Cintāmaņi.

The work consists of two parts, entitled Sanjñātantra (or sanjñāviveka) and Varshatantra (or sanāviveka). It begins:

प्रयास्य हेरसमधो दिवाकरं गुरोरननस्य तथा पदासुनम् । स्रोनीलकावतो विविनक्ति सूक्तिनिस् तत्तानिकं सूरिमनःप्रसादकम्॥ १॥

Cf. Weber, Berl Cat., no. 876. The work has been repeatedly published in India. See also Weber's Ind. Stud., ni., p. 253 seqq.

The term Samjūāviveka (occurring in the final śloka of the first part) is also sometimes improperly applied to the whole work, probably owing to the fact that, in the last but one śloka, the second part is referred to as 'samāviveka,' whilst in the last śloka, giving the date, it is called 'samātantram.'

[H. T. COLEBROOKE.]

3046.

2306. Foll. 22; size 4to, 13 in. by 10 in.; fair Devanāgarī writing of 1800 A.D.; 26 lines in a page.

Nīlakantha's Tājika, copied from the preceding MS. [Calcutta.]

3047.

2692. Foll. 27; size $7\frac{1}{2}$ in. by $9\frac{1}{2}$ in.; indifferent Devanāgarī writing of 1766 a.d.; 20-22 lines in a page.

The same work.

Dated: संवत् १६२२ शाके १६६६ पीवनासे णुक्के डिती-यायां समाप्तं दरवारिवाक्कचेन लिनितं श्रीडिजधर्मपरायणविद्यं-भरतत्पुत्रवासगोत्रोह्नवज्ञाकककान्यकुष्णसगेश्वरस्येदं पृक्षकं णुभं॥ [Mack. Coll.]

3048,

2521a. Foll. 38; size 9½ in. by 4¾ in.; good Devanagari writing of 1760 a.d.; ten lines in a page.

The same work.

Dated: संवत् १६१० का॰ शाके १६६२ का॰ प्रवर्तमाने मासोक्षममासे चेवमासे शुक्रपक्षे तिथी ३ गुरुवासरे लिप्पकृते नायुराम: ॥ लिपायते (a proce cut out) ॥ सवाईजेपुरमध्ये। माभोस्यंघराजे: ॥

3049.

1519d. Foll. 32; size 10½ in. by 3½ in.; fair Bongalī handwriting of about 1650 A.D; six lines in a page

Varshatantra of Nilakantha's Tijika, beginning with the second verse and leaving out the end, the author's name thus not being mentioned in the MS.

It ends : इति तानकोक्तर्यफलं ॥ in consequence of which the title Tājakavarshaphalasam[graha] is inscribed in Devanāgarī on the last page. The same hand also seems to have added the first verse in Devanāgarī on the margin.

[H. T. COLEBROOKE.]

3050.

1546c. Foll. 47; size 10½ in. by 4¾ in.; neat Devanāgarī writing of the Jaina type; fifteen lines in a page.

Samjāātantraprakāśikā Vyākhyodāhriti, a commentary on Nīlakantha's Samjāātantra (the text of which is given in full), composed, in Śaka 1551 (A.D. 1629), by Viśvanātha, son of Divākara, of Golāpura on the Godāvarī.

It begins:

चंडीबुंडलमाबलय्य कुतुकाहंडाभणुंडाग्रगं कृत्वा तांडघडंबरे पणुपतेः सेलन्सलूलृंसलं (॰ सृंसलं)। चंडाञ्चोरिव मंडलं तदपरं संदर्शयसंघरे हेरंबो मगर्दाचका विहसयन् वः भ्रेयसे गर्नेतां॥ १॥ दिशकरो नाम प्रभूष विद्वान् दिशकराभी गणितेषु मन्ये । स्वकत्यितेर्येन निषंधवृंदैर् षडं जगहिशितिषष्पक्षं ॥ १ ॥ तस्यात्मज्ञाः पंच समा ष्रभूषुः पंचेंद्रकत्या गणितागमेषु । पंचानना यादिगजेंद्रभेदे पंचारिनकत्या डिजकमैणा ष ॥ ३ ॥

चनिष्ठ कृष्णनामा ज्येष्ठस्तेषां कनिष्ठानां । विद्यानवद्यवाचां वेशा विद्वान् नगत्स्यातः ॥ ४ ॥ तस्माज्जातः कनिष्ठो विविधयुधगणञ्जेष्ठतां प्राप नायम् ज्योतिःशास्त्रेण शृष्णग्रकटितविभवा यस्य शिष्णाः प्रशिष्णाः ।

विष्णुन्योतिर्विद्वीपितिविदितगुणो भूमिदवीकरेंद्रो
ग्रंथव्यास्थानसर्वीकृतिषषुभगुरुगैवेहा गर्वभाजो ॥ ५ ॥
सामीदासिंधुदासीकृतगणकगणग्रामणीगर्वभेजा
वेज्ञा ग्रंथातराणामितगुरुरनुजस्तस्य कस्यापज्ञेयः ।
मल्लारिवादिवृंदप्रशमनिष्यये कोऽपि मल्लारिनामा
व्यक्तायकप्रवक्ता जगित विश्वद्यन् सर्वेसिडातवेजा॥६॥

तस्यानुजः के ज्ञयनामधेयो

च्योतिर्विदानंदसमुद्रषंद्रः ।

वाग्रीप्रवीग्रान्वचनामृतेन

संजीवयामास कलाविलासी ॥ ९ ॥

तस्यानुजः संप्रति विष्यनायो

विष्णुप्रसादातुग्रमाविष्णुः ।

सवैद्यदेवहविलासविद्यो

नृसिहकः साधितसर्वविद्यः ॥ ६ ॥

जासी हेदोत वेदी स्मृतिनिगमपदुग्रामणी गयेभेक्का
कती ग्रंचातराणां फिल्णिपितिनिगमस्यापि वेक्काधिकाणि ।
वक्ता श्रीनीलकंडात्मनभजनपदुर्नीलकंडः स चक्रे
संवातंत्रं दुक्तहं सकल्युभद्शादुदैशादर्शभूतं ॥ ६ ॥
गोदातीरस्थगोलाभिधपुरवस्तिः पार्यदेशिकभूषा
संवातंत्रस्य टीकां च्यद्धिभनवां गद्यपद्यानवद्यां ।
शश्रक्षियोपकृते विशदतरत्या दैषविक्षियनाणो
ग्रंचोग्रग्रंचिभेक्ता ग्रह्मणिकविदामग्रग्रस्यो अ्थागवैः ॥ १० ॥

Colophon:

इति स्रोदिवाकरदेवज्ञात्मन्नविम्ननायदैवज्ञविरिचने नीलकंट-ज्योतिर्काकृतसंज्ञातेचे सहमाध्यायस्य व्यास्मोदाद्वतिः समाप्ता ॥ चकारि विद्यनायेन संज्ञातंत्रप्रकाशिका ।

टीका टीकाकृता कुयासम्ज्ञा लम्झानुबंधनं ॥ १ ॥

चंद्रयाणशरचंद्रसंगिते

हायने नयति (? r. नृपति)शालियाहने ।

मार्गशीवेसितपंचगीतियी

विद्यनायविद्या समापितं ॥ १ ॥

इति श्रीनीलकंडताभिकटीकासोदाहरणा समाप्ता ॥ श्री-संवत् १६५३ मितीकालाुणभुक्तादशम्यां सीम्यवासरे निनदस्रिणा लियापितं सात्महेतवे ॥

Cf. Rāj. Mitra, Notices, viii., p. 200.

[H. T. COLEBROOKE.]

3051.

2491. Foll. 97; size 10% in. by 5 in.; indifferent, modern Devanagari writing; nine lines in a page.

Viśvanātha's commentary on the Samjñātantra, with the text of the latter.

This MS. does not contain the verse giving the date of the commentary.

[GAIKAWAR.]

3052.

2182. Foll. 57; size 11 in. by 6½ in.; no date; eleven lines in a page.

Viśvanātha's commentary (tīkā) on Nīla-kantha's Varshatantra, omitting the text of the latter after the first two verses.

It begins:

यत्पाहपमं सुरसिङ्गदैत्या चभोष्टसिङ्की प्रणमित नित्यं। तं विद्यराजं मनसा स्मरामि भक्तप्रियं नागमुखं गणेशं॥ १॥

Again Viśvanātha mentions his father and his brothers, as well as his native place, although in different terms from those used in the first part. Cf. Rāj. Mitra, Notices, viii., p. 201.

Of both parts there are several Indian editions, with this commentary; whilst the supplementary part of Nilakantha's Tājika, the praśnaprakarana, does not seem to have been commented upon by Viśvanātha.

[GAIKAWAR.]

3053.

590 b. Foll. 94 (numbered 19 + 28 + 3 + 22 + 22); size 11½ in. by 4 in.; fair Devanagari writing of 1751 A.D.; 9-11 lines in a page.

Šisubodhinī, or Šisubodhavatī, another commentary on Nīlakantha's Tājika, by Mādhava jyotirvid, son of Govinda jyotirvid, and grandson of the author of the original treatise.

The MS. is incomplete, the latter portion of the first and the earlier portion of the second part being wanting.

I. Samjñātantra, sections 1-3, begins:

हेरंचे भुवनस्यज्ञीर्वमधुलिद्संसक्तपादांबुजं गौरीह्नकमलप्रकाशतरियां विद्यादवीपावकं। जंभद्वेरिकुलातकं सुमनसा श्रीसिद्धिषुद्धिप्रदं सिंदुरारुणगढयुग्ममनिज्ञं भालीवधीशं भन्ने ॥ १ ॥ प्रभाकरं सर्वजगत्रभाकरं वयोतनं ब्रह्महरीश्वरात्मकं। लोकस्य मृष्टिस्थितिनाशकारकं वंदे ग्रहाधीज्ञानभीष्टसिञ्जये ॥ २ ॥ श्रीचितामणिदैविवसनुभवो उनतो विजन्माग्रणीर भूमीमंडलज्ञोभिभूपतिकुलैः संमानितः सादरं । सपीधीश्चगवीविचारचतुरी गर्गी मृतिज्योंतिवे देशादेख विदर्भतो पुथवरो वाराणसीमावसत्॥ ३॥ तत्त्वनुगेश्वितार्थाचेकतरशिः श्रीनीलकंठो नुधो अ्बेदस्पृतितर्केशास्त्रनिपृष्ठो भूमीपमालाचितः । ज्योति:शास्त्रमिदं विधा समकरोश्वष्ठोड(१ इत्योद)रानंददं श्रीशेवाहिसरस्वतीं सविकृति शिष्यान् सदाध्यापयत् [n 8 n गोविंद स्कारदपादसरोजभूगस् तस्मादभूज्ञजगराजगभीप्रवीयः। ज्योतिनैयप्रभूरप्यशः(? पारशः)कृष्णुतिहः भीगार्ग्यवंशतिलुको गणकाषतेसः॥ ५ ॥

तस्मादभूविनवृथेज्यकत्यास्
वयः सुता ज्योतिषशास्त्रिनिच्छाः ।
ज्येष्ठो सनेतो उनुजमाधवास्त्रम्
चिंतामणिस्तत्यरतो विपिश्चत् ॥ ६ ॥
तेषु श्रीगणनायभिक्तिविलसिद्धद्यागणो माधवः
शिष्यप्रायेनयोररोकृतवचाः संखिप्तटीकाकृती ।
श्रीगोविंदगुरोः प्रणम्य चरणांभोजं प्रकृवे ततो
लब्ध्वा बोधलवं पितामहकृते सन्नाजिके व्याकृति॥ ९॥

जीर्यास्ति टीका महतीति मूलं तस्यं विचारं मुनिसंमति च। दुत्वाहमस्यां शिष्णुबोधिनीं तां संज्ञावियेकस्य करोमि टीकां॥ ६॥

तत्र तायस्य कलमुनिश्रेष्ठगाग्येवंशतिलको निष्किवहिद्देवश्चमुकुटहोरो क्नंतन्योतिर्वित्तन्तः श्रीनोलकंदन्योतिर्वित् संज्ञातंत्र्यप्रम्मतंत्रक्रपप्रकरणस्यात्मकस्य जीर्थताजिकशास्त्रस्य प्रथमं प्रकरणं संज्ञाविवेकनामकं विकाधिः व्यतिज्ञानीते। प्रणम्येतिव्य श्रीनोलकंदः विविनित्तिवे। भेदप्रतिपादनं च पितृषरणकृतायां वृहद्वीकायां स्तालाभिभायां (thus also foll. 4b, 23b, 29b, etc., not सरला) दूष्ट्यं ।

The first two sections of Part I.—grahaprakaraṇa and shoḍaśayogāḥ—conclude (mutatis mutandis):

विष्ठिष्ठिश्वराणसेवितपादपद्मगोविदसंत्रसुतमाधवितिर्मिताया ।
संज्ञाविषेकविवृती शिणुबोधवत्याम्
खागास्त्रमाधिनिह (पोडशयोगसंघः)॥

इति श्रीविद्वहैयसमुकुटभूषणश्रीगोविद्रस्योतिर्वित्सृनुमाधय-ज्यातिर्विद्विरित्तायां संज्ञाविवेकविवृती शिशुवोधिन्यां (ग्रह-सक्षपदृष्टिगणितवोडशयोग)प्रकरणं समाप्तम् ॥

The third section (on sahamāni) is incomplete.

II. Varshatantra, only the last two chapters:a) bhāvaphalāni, begins:

गणनायकं दुद्यपाछितदं प्रिणपय तातपद्पसमि । पुषमाधयः प्रकुरते विवृति प्रमिताखरा शरविभावतते ॥ १॥

चय द्वादशभावप्रसाथायं वसुवामः °

b) māsadinapravešaphala, begins:

गखेशिषियुग्नं नमस्कृतः माथवो इहम् ।

समाधिवेके दशाध्यायमासप्रवेशादिटीका करोमीहनुस्ये॥१॥

These two sections end (mut. mut.)

धिद्वद्विधिञ्च माथधिनिर्मिताया ।

श्रीवधैतंत्रविवृती शिलुकोधवायाम्

स्याय मासदिनवेशभळं प्रपूर्तिम् ॥ इति व समायिवे कटीकायां शिष्णुवोधिन्यां मासप्रवेशदिनप्र-वेशभळप्रकरणं समाप्रिमागात्॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3054.

2308. Foll. 81; size 4to, 13 in. by 10 in.; good, modern Devanāgarī writing; 23 lines in a page.

The same work; copied from the preceding MS. [Calcutta.]

3055.

1122b. Foll. 19; size 11\frac{3}{4} in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1799 A.D.; ten lines in a page.

Nīlakanṭha's Praśnaprakarana, or Praśna-kaumudī, a code of rules for the guidance of sooth-sayers and fortune-tellers when professionally consulted by people regarding the events of every-day life; forming a supplementary part to the author's $T\bar{a}jika$.

It begins: अप प्रश्नप्रकरणं निरूपते ॥ अप प्रश्नवि-भारमाह बराह: । दैवजस्य हि देवेन १

The treatise is included in the Benares edition (1865) under the title of Praśnatantra, notwithstanding the fact that a Praśnatantra (Tājakoktapraśnatantra) is quoted in it, e.g. fol. 3b, l. 9; fol. 4a, l. 8; fol. 13a, l. 5.

Of other authorities, besides Varāha and Utpala, may be mentioned: Candeśvarapraśna-vidyā, fol. 2a, l. 4; Cintāmaṇi, fol. 2a, l. 7;

Jāānamuktāvalī, fol. 2a, l. 6; Tājika-Samara-simha, fol 8b, l. 6; Trailokyaprakāśa, fol. 11a, l 3; Prithuyaśas (? his Praśnakoshthī, see above no. 2993), fol. 16a, l. 4; Praśnacintāmani, fol. 11b, l. 3; Praśnadīpaka, fol. 4a, l 5; 10a, l 2; Praśnapradīpa, fol. 12b, l. 8; Bhuvanadīpaka, fol. 3a, l. 2; 12b, l. 15; 14b, l. 6.

A fragment of this work is described in Weber's Berl. Cat., no. 883, which breaks off at fol. 8b, l. 6 of the present MS.

In the colophon (except date and scribe's name) every second syllable is left blank, no doubt to have been filled up in red ink, after the fashion of some calligraphers. With the blanks filled up, it would read as follows: इति श्रीनीलकंडविरिचत्ताजिककीमुद्या मस्माकरणं समाप्तरं मस्माने ॥ संवत् १६४६ मुलचर्द लिखितं बोझए(!) ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3056.

2305. Foll. 17 (numbered 18, no. 15 having been passed over); size 4to, 13 in. by 10 in.; fair Devanāgarī writing of 1799 a.d.; 26 lines in a page.

The same work; copied from the preceding MS., or from the same original.

[CALCUTTA.]

3057.

2041b. Foll. 35 (fol. 29 and fol. 30a of which are left blank); size 11 in. by 5½ in.; good Devanāgarī writing of 1800 A.D.; 9 or 10 lines in a page.

Tājikālaṃkāra, a treatise on astrology, composed, in 1730 A.D., by Śambhurāma, an adherent of the Saura creed, the son of Gokula, a native of Gujarat and resident of Dhavalapura, on the banks of the Suranadī, near the shrines of Harapītha and Caṇḍīnātha.

It begins:

स्रोसूर्य विगुणं सवंशगणपं सांगं हिर्र विश्वसृत् शंवा चादिभवं शिवं ग्रहगणेः पंचायतानां गुरुं। प्रणम्याभेकवोधनाय सुगतं कुर्वे सहं ताजिका-लंकारं ननु शंभुराम चासिलं लोकाय स्रेयस्करं॥१॥ धात्रा चादियुगे कृतं दृढतरं च्यासे नि तत्रानुगे गर्मेणागममय्यमानविमलं शास्त्रं कृतद्वापरे। लोकायापि कली युगे सपदि यद्गव्यं त्वभव्यं फलं शास्त्रं यावन्युकिमाकृतिमदं सत्यं सदा दश्यते॥१॥

The work is divided into 12 chapters, viz I. (fol. 5b) varsheśanirūpaṇa; II. (fol. 15a) grahabhāvaprayojana; III. (fol. 17b) munthāprayojana; IV. (fol. 18b) rājayoga; V. (fol. 20b) shoḍaśayogāḥ; VI. (fol. 22b) miśrabhāva; VII. (fol. 23a) grahayoga; VIII. (fol. 26a) yogisvapna; IX (ib) sahamāni; X. (fol. 31a) māsapraveśa; XI. (fol. 33a) dinapraveśa; XII. dinacaryāgranthanirūpana.

It ends:

श्रीमृथैसेवानुगतस्तु गोकुलम् तस्यांगजो इसी त्रिगुणात्मसेवकः । श्रीशंभुरामो सकरोत्तु तानिका-लंकारमीदीच्यकुलोद्ववो द्विजः ॥ १४ ॥ दीनो इपया नीचकुलोद्ववोंगके(!) मूर्खो इपि यो इलंकरणं विधायेते(? विधारयेत्) । श्राञ्जेन तुल्यो इपि गजेषु कसरी तप्येव भूम्यां स नरो विराजते ॥ १४ ॥ ० १६ ॥ नागाहिशैलेंदुमिते तु विक्रमात्

करेपुभूषे १६५२ शको तपस्यके ।

मासे सित पद्मगते विधूद्ये

तियो भृगी पूर्णमभूदयं श्रमात् ॥ १९ ॥

धरिणतल्वरिष्ठे गुजैरास्थे हि देशे

सुरनदीहरपीठे(!) चंडिनाचे समीपे ।

धयलपुरनिवासी शंभुरामो डर्कमेवी

विविधन्नत(१०मत)पुतालंकारकं चाकरोडी ॥ १६ ॥

इति श्रीमहैयक्षगोकुलात्मजशंभुरामकृती ताजिकालंकारे दिनवयीग्रंपनिरूपणं नाम द्वादशः प्रकाशः॥ १२॥ नवनयमुनिचंद्रे विक्रमाद्वपेकाले निगमरसन्पास्ये शालियाहात्रयाते । इपसितस्मरितयीमीज्यवारंव्येभे(!) धवलप्रनिवासी शंभुरामी बलिखडे ॥ १ ॥ ०

The MS. would thus seem to have been copied from one written by the author himself ın 1742.

For the sake of the references contained therein we extract the following verses

> इतीरितं गोक्लमून्जंभूना मिश्रं फलं वा ग्रहयोग जं फलं। हिल्लाजमत्यानुगर्त(!) तु हायन मासे अथवा सद्भिरिदं विचित्तयेत् ॥ $\mathrm{fol} - 28a$, इतीरितं भूपजनाय हेतवे सिंहावलीतो हिरलानतानिक । न्दस्य कंडानुगतः स ताजिका-लंकारको देवविंदा(दैविंदां) विराजते ॥ $3\,4b$ [GAIKAWAR]

3058.

Foll. 20, size 10 in by 41 in, 2541b. good Devanāgarī writing of about 1650 A.D., fifteen lines in a page.

Tājikasāra, a treatiso on astrology, especially horoscopy, by Haribhatta.

It begins:

श्रीरामस्य पदारविंदपुगलं नत्वाच वागीश्वरीं हेरंबं तपनादिकं ग्रहगणं रुद्रं यशोदासुतं। षष्ट्ये तानिकसारम्यसुगर्गरम्यं सुवीधप्रदं नानाताजिकतो विलोक्य रिचतं दैवहपेप्रदं॥ १॥ यत्पृवीजितमात्मदेहजनितं दैवं सुभं वासुभं तत्सर्वे हि विपाकमेति नियते वधीदिके निष्ठितं। सर्वे: संमतमत्र जन्मिन परं जंतो: स्पुटं सूरिभिस् तस्माज्ञत्परिचित्य वर्षजनितं वस्ये फलं स्फूर्तिमत्॥२॥ यातो वर्षगणो हि जन्मसमयास्यापास्त्रतुथा क्रमात् पंचांगारिनभि ३६५ रिद्रियेंनुभि १५ रिलारामै: ३१ सरामै -[३०हेतः। जन्माहगैणनाडिकापलयुतः स्यादिष्टवर्षादिके यातो इहा निचयः स यो [s] जनि दिने यद्वंचतः [साधितः ॥ ३ ॥ ^{० १५ ॥}

मुवामागतवत्सराध्य सहितास्तत्सर्थेशाको १९०५ ततो मासाज्ञेपिमता हि वर्षसमयो स्रवं निरुक्तो मुधैः। कर्तव्याः सचरास्ततः स्प्रुटतरःभावाद्यवृंदात्रतो दक्यश्वाहिविचारिणामिह ततो वियाणि(!) संधारयेत् [૫ વર્દ ૫ It ends

चालोका नानामुनिना(!) मतानि सम्यद्धतं ताजिकसारमेव । खल्पं विवित्रं हरिणा सुखार्थं ज्योतिर्विदां तिहिविधैः सुपद्यैः ॥ १७ ॥ इति स्रीहरिभट्टविरचिते ताजिकसारे दिनप्रवेशप्रकरणं संपूर्णं॥

[GAIRAWAR]

3059.

Cf. Raj. Mitra, Notices, viii, p. 238.

2541c. Foll 20; size 10 in. by 4½ in; fair, small Devanagari writing of 1673 A D. . 21 lines in a page.

Tājikasāratīkā Kārikā, a commentary on the preceding work, composed, in a v. 1620, by Sumatiharsha (surnamed Sāmanta?), under Vishnudāsa (? of Khairābād)

It begins

श्रीमृथेचंद्रारष्ट्रेष्ट्रपृज्यान् भगवार्किमुख्यान् प्रशिषयय खेटान् । हुन्मानसखर्णमुबोधपद्म-प्रदोधने तिरमकरं गुरुं स्वं॥ १॥ श्रीजारदीयं शरदिंत्प्भं तेजोज्ञताध्वात इवैकदीपं। निधाय चित्रे विवृगोमि तानि-कसारतेत्राशुक्तरान्पदार्थान् ॥ २ ॥ चि|लि]स्यादी वृहत्पर्वमालावृज्जिमद्योद्यतः । कर्तुच कारिकामेता शिष्ययोधकृते कृती॥ ३॥ इह ज़िष्टा इष्टे वस्तुनि प्रवर्तमाना व मंगलाचरणमभिषेषं

चाह। श्रीरामस्य º

It ends:

वर्षे जैलहयांगभूपरिमिते १६०० मासे तथा फालाने पक्षे शुक्रतरे तिथी दशिवते श्रीपेरवापूर्वरे (!) । राज्ये श्रीमति विष्णुदामनृपतेषैरीभ(? r. खेरीम == [sherif) बंदे हरे[र्]

वृत्तिं श्रीगुरुहर्परालकृषया सार्वतनामाकरोत ॥ २ ॥

गुरुवाधवरालाद्धदीधायुर्धनराजयोः । निरंतराग्रहादेषा राज्यता तनुताज्ञिरं ॥ ३ ॥

इत्यांचिलकमहोपाध्याय - श्रीभश्रीवदयरानगणिकुंनराणी
भिष्योपाध्यायश्रीहपैरलगणिशादृैलानौ शिष्यपैडितयदिराजश्रीमुमतिहपैगणिकृता ताजिकसारटीका कारिका नाम्नी ॥

For other copies of this work see Rāj Mitra, Notices, iii , p. 348; viii., p. 239.

[GAIKAWAR.]

3060.

2372 a. Foll. 7; size $10\frac{3}{4}$ in. by 5 in.; fair Devanāgarī writing of 1649 A.D.; eight lines in a page.

Tājikapaddhati, a short treatise on astrology, by Keśava Daivajūa.

It begins:

यतस्ताजकोक्तं फलं हायनोत्यं क्रमान्नोकमन्यैपैतो दुर्गमं तत्। क्रमाद्वरिम तत्पद्वति प्रस्फुटोक्त्या गरोषों नमस्कृत्य वालाववोधौ ॥ ९॥

It ends ·

इति वर्षे मलस्य पद्धतीं समृतेश्वीह्युगप्रसादतः ।

बहुशियाजनप्रवोधिनीमकरोद्धिप्रवरिष्ठकेशवः ॥ ३८ ॥

इति श्रीकेशवदैवसविरिचतायां ताजिकपद्धतिः संपृणो ॥

स्वस्ति श्रीराजदुर्गे वास्तव्यगिरिनारायणाद्यातीयजोशिश्री ५
नारायणमुतमुकुंदजीकेन लिखितं ॥ ० संवत् १९०६ वर्षे चैत्रवदि ९ शुक्ते लि ० ॥

See Berl. Cat., no. 872; also published, with Viśvanātha's commentary, at Benares, in 1869.

[Gaikawar.]

3061.

2529c. Foll. 6; size 9\frac{3}{4} in. by 5\frac{1}{4} in; good Devanāgarī writing of about 1700 A.D., ten lines in a page.

[Tājikamatānusāra-] Maņitthagrantha, a treatise on divination in 70 upendravajra stanzas, apparently supposed to be derived from, or to embody the views of, Maņittha (Manetho). Rather incorrect.

It begins:

पुनं प्रशस्येश्वरपादपद्मं ततो भवानीं गरानायकं च। करोमि सम्यक्फलमत्र हायनं भवेति तज्हा विदितेन येन ॥ १ ॥ गताब्दवंदा मुनिखाधचंद्रै १००१र् निम्नानभोच्योमगजैश्व ६०० भक्तात् (१ भक्ताः)। त्रिधा फलं वारघटीफलानि स्यज्ञेन्मवारादियुतानि तानि॥२॥ हिस्या गताच्या गुरुयेच रुद्रै ११ए स्रधः समाधिति १५० लभ्यकाः । युक्तास्तया जन्मगतिदिनैश्व खराम३०भक्तास्तिथिरत्र शेषा ॥३॥ ततन्त्र लग्ने गतराशियुक्ताः म्पष्टाश्च कार्याः सकलाश्च खेटाः । द्विचंदभक्तेश्व गतान्दपिंडैः श्रेपेंपिहा स्यादयजन्मलग्नात् ॥ ४ ॥ क्रमेण युक्ता मुचहा पुरागीः मुभामुभस्यापि निरूपणाय । दिवा विलग्ने रविनायको ऽपि रात्री शशी लग्नपजन्मपञ्च॥५॥०७॥ ततः प्रवस्ये यवनानुसारं बलाबलं यहहसंभवं च । जिकोणसंस्ये फलमत्र पार्ट हीनं दलं खे भवनेऽधिमात्रे॥ t॥ º 9६॥ वर्षाफलं हायनमत्र यस्मान् न जीवितं हायनमत्र योगात्। रिष्टानि योगात् प्रवदं(?) प्रवध्ये मिशान्यपूर्वे[:] कथितानि यानि ॥ १९ ॥ लग्नाधिनाये मृतिभावसंस्थे भीमे धिते तस्य च भीमसंस्थे। चस्तंगते वा भुगुजे बुधे वा शस्त्राभिघातो बहुधापदश्च ॥ १६ ॥ ०

It ends:

तदा फलजानविधी मुनींद्राः
सविस्मयाः संचिकिता महोतः ।
गुर्वेदुसीम्ये समुराशिपूज्याः
सोचगताः सोशगतान्त्र वापि ॥ ६० ॥

रुग्ना विकाणाय गता स्विमित्रेर्
दृष्टाश्च पुक्ता निजयगेपुक्ता(!) ।
गनाश्च रानांतरदेशलामं
स्त्रीपत्रलामं विविधं च सीख्यं॥ १०॥
यच्छेति खेटाः परमदेनं च
कुर्वेति सर्वे बिलानो न संधत्(!)॥

इति स्रोताजिकम्तानुसारं मणित्यग्रंथं स्माप्ताः॥

[GAIKAWAR]

3062.

2359a. Foll. 42; size 10¹/₈ in. by 4¹/₂ in., indifferent Devanāgarī writing of 1753 a.d., 11 or 12 lines in a page.

Tājikakaustubha, an elementary treatise on astrology, by Bālakrishna Bhatta, son of Yādava Bhatta, whose parentage again is traced through Rāmakrishna and Nārāyaṇa to Rāmajit Pandīta, a natīve of the town of Prakāšā on the northern bank of the river Tāpī (Taptī)

According to a various reading of another MS., the author himself lived at Jambüsaras.

It begins: श्रीगुरुशक्रये नमः॥
ध्यात्वा तत्सपयःपयःप्रदिनमं विध्याद्रिसंस्यं महो
यश्वासीत्सकलागमापैकलनः श्रीरामिनायण्डितः।
तत्रंशोद्रयभट्टयाद्वमुतः श्रीवालकृष्णामियः
कुर्वे तानिककीस्नुमं मुललितं विद्वत्सदाभृषणं॥ १॥
सत्ये विधिः शास्त्रमधान्न तन्मुधा

चेतायुगे यन्पुनिवादरायणः। यद् द्वापरे वर्गेकृतं यथाभवन् तिष्पे तथा ताजिकशास्त्रजं फलं॥२॥ स्थलकालफलदं हि जातकं

तत्र भीने वरिषक्ति भीमता । ताजिकां विशदमादिताजिकात् ताजिकासम्बद्धाः यदास्यतः ॥ ३ ॥

समरसिंहक सिन्न (न्द) करोमक-प्रभृतिभिगेदिता बहुतानिकाः। य इति ते सुगमा न भवंति मे स्मृद्ति धी रचने सुगमस्य वै॥ ४॥ लितगरपराणां चित्रवृत्ताहराणां, फलिपिधचतुराणां क्रीतेये [5]हो नराणां । विमलमतिविचार्यं पंडितेष्ट्रापि धार्यं सततमपरिहार्यं बालकृष्णोक्तकार्ये॥ ५॥ ०

The following are the divisions that occur: varshapraveśādi- drishţisādhanāntādhikāra, fol. 7a; dvādaśabhāvādhyāya, fol. 10a; sūryādigrahamunthahāphalādhyāya, fol. 16b, balādhyāya, fol. 18b; varsheśaphalādhyāya, fol. 20a; shodaśayogādhyāya, fol. 24a; daśāphalādhyāya, fol. 26b; antardaśāphalādhyāya, fol. 30b; māsabhāvaphalādhyāya, fol. 38a, māseśaphala, fol. 39a; dinacaryāyām tanvādibhāvāmśaphala, fol. 41a, bhojyādivicāra, fol 41b.

It ends:

या ताप्पृत्तरतीरसंश्रयवती स्थाता प्रकाशी(०शा Bh.)
[परी

यश्चासीदिह याज्ञवस्क्यितिल्जकः श्रीरामिनित्यिकितः । पद्शास्त्राध्ययनाथिराद् समभवन्नारायणस्तत्सुतस् तत्सूनुनैयवेदवित् समभवद्यो रामकृष्णाभिधः॥ १५॥

तदंगजो यात्वभट्टनामा
नानागमायाकालातो वभूव ।
माहित्यपीयूपसुपोपितांगः
स्त्रितः प्रकाशो जगित प्रसिद्धः ॥ ९६ ॥

इह यादवभट्टनातजन्मा जनकाष्ट्रयुजपटपदस्ततान*। स हि ताजिककोस्तुभाभिधानं कमनीयं भुवि याळकृष्णभट्टः॥ १९॥

श्रीनारायणशंकरस्तवनके स्तोत्रं शिवायास्ततो यंत्रोद्वारयुतं महागणपतेः स्तोत्रं त्रिवेययास्ततः । योगिन्यष्टदशाक्रमः प्रतरणेः संक्रांतिज्ञे निर्णयः पद्यां यस्य विराजते कृतिरियं पोडित्यचितामणिः॥९८॥

हनं नरस्तानिककीस्तुभं यः कंठे विदय्यात् सुमनीधिमान्यं । सर्वे महीमंडलमंडनाय भवेबरेजाञ्चगजाध्यपितः ॥ १९ ॥

^{*} कृतजंबूसरसालयस्ततान । Bhand.

नाभ्यथेंते चेद्रिकायां चकोराञ् चंद्रेणाणीं कत्यपुर्व्येन भृंगः। तहस्यादिस्मन् गुणोक्षयेत्वेञ्ञात् काश्चित्वनं पेडिताः संतु सक्ताः (?) ॥ २०॥ यादृञो मम मतेः परिपाकस् तिवटानयञ्जतो अ्यमकारि । शोधयंत्विह वुधा यदस्पुद्धं प्रार्थनां सफल्यंतृ ममेता ॥ २०॥

इति श्रीभट्टयादयात्मजवालकृष्णभट्टविरिचतं ताजिककीस्तुर्भं संपृष्णेतामगमन् संवत् १६१० वर्षे ज्ञाके १६९५ मिति श्रावणमित १२ शुक्रवासर इति श्रेयःश्रेणी वसूव । लिपितं रामकृष्णेन मुनिना श्रीभोलैंडानगरे मेदपाटदेशे श्रीचित्रकृटाचलपाश्रीवर्तिनि ॥

Cf. Bhandarkar, Report 1882-3, pp 33, 218. In Dr. Buhler's Cat. of Gujarāt MSS, iv, p 142, treatises of the same title by Yādava and Rāmakrishņa are mentioned besides the present. Perhaps, however, these titles may be due to some mistake, the names of their alleged authors being also those of the father and grandfather of Bālakrishņa, the author of the present treatise. [Gaikawar.]

3063.

2359b. Foll. 26; size 10½ in. by 4¾ in.; fair Devanāgarī writing of 1733 A.D; twelve lines in a page.

Töjikabhūshana, by Ganeśa Ganaka, son of Dhundhirāja, and a native of Pārthapura, on the Godāvarī.

It begins:

भिक्तिभेक्तजनस्य यस्य भवित प्रीतियही (प्रती) तिप्रदा कही यंशपरंपरापरिगतः सवै। भिलावप्रदः । स्रो ऽयं सवैमुरामुरेंद्रनिकराराध्यस्तु लंबोदरो भीरो दुर्जनियमतर्जनकरः श्रेयस्करः स्तास्तदा ॥ १ ॥ तूर्णं याकरुणाकटास्त्रकणिका संपूर्णसिद्धै भवेत् तो वाणिं प्रणिपत्र सत्यनिर्द्तं श्रीदंदिराजं गुरुं । सारं ताजिकवारियेनिरवयेः प्रोड्स्य पीयूपवत् कुर्वे ताजिकभृषणं गणपतेभैक्को गणेशः सुधीः ॥ २ ॥

गर्गाद्यैयवनेश्व रोमकम्खैः सत्यादिभिः कीर्तितं शास्त्रं ताजिकसंज्ञितं निरविधे तहारिधि दस्तरं। रतत् ताजिकभूपगं नवतरा तर्ते समयी तरिर युक्तार्थामलकोमलोक्तिविलसक्यीनकीयी। भन्नं ॥ ३ ॥ ब्रह्मेंद्वेषि तुरुष्कर्सभविमदं तातीयकं वर्तते शास्त्रं यद्यपि सिंहजेरपि तथाप्यध्येतुमहं भवेत । यस्माद्यासदसामलं निगदितं सत्यं हि कि पंकजे शंका पंकभवाषवा फिश्मिसोत्पन्ने मसी द्वसां॥ ४॥ थाचा शास्त्रमकारि यत्कृतयुगे तत्सवैषा नान्यषा चैनाषामपि बादरायसकृतं तज्ञानृतं नाभवत् । यत्रभें शा विनिर्मितं कृतिचमत्काराय तद् द्वापरे काले ऽपि प्रवले कलरविकलं तार्तीयकोक्तं फलं॥४॥ ऽ।को(?कं) जन्म शशे(शो)निते भवति यखेपं गताब्दवजो डघो डघः संगुणितः शरैपश्च युगश्लेनाधगैर्युगैश्वर्भाजितः। लभ तज्जननीत्यवारघित बाह्यनान्वित सप्रभिः पूर्वी में(के) विद्वत इत्र श्रेपकिमतो वर्षप्रवेशे भ्र्यः॥६॥०

The topics treated in it are varsheśanir-nayādhyāya, fol. 4a; munthahāphalādhyāya, fol. 5a; varsheśaphalādhyāya, fol. 6b; dvādaśabhāva-vicārādhyāya, fol. 12a; grahabhāvaphalādhyāya, fol. 17b; sahamādhyāya, fol. 19b; mishtakā-dhyāya (² miśraka), fol. 20a; daśādhyāya, fol. 22b; antardaśādhyāya, fol. 21b, māsaphala-vicāra, fol. 25b; bhojanādwicāra, fol. 26b.

It ends:

श्रीमहेविगरीशदेशिवलस्तोदावरीसस्तरित् तीरे पायेपुरं वरं विजयते विश्वंभराविश्रुतं ।
ज्योतिःशास्त्रविचारसारचतुरैमैत्मृर्वज्ञेः संश्रितं
तेषां पृष्पपल्लं किलेदममलो ने वाग्विलासो मतेः ॥२२॥
श्रीमन्नंगलमूर्तिपादकमलद्वंद्वातिसेवोद्रवः
स्फूर्या कोमलवाग्विलासिवलस्त्यद्यानवद्यैभैृशं ।
स्तत् ताजिकभूष्यं सुगयकः प्रोत्ये चकाराद्राद्
चालोक्यादिकृतीन् (!) ग्रोश्रागयकः श्रीदंदिराजा[स्ततः ॥ २३ ॥

इति श्रीदुंढिराजात्मजगणेशकथिरिचते ताजिकभूषणे भोज-नादिविचारः समाप्तः ॥ ० ॥

Cf. Raj. Mitra, Bikaner MSS., p. 343, Notices, ii., 20 (from v. 6). [Gaikawar.]

b Horoscopy.

3064.

834a. Foll. 28; size $12\frac{3}{4}$ in. by 4 in; good Bengalī handwriting of 1806 A ν , eight lines in a page.

Brihajjātaka, a manual of rules for easting nativities, by Varāhamihira, son of Ādityadāsa. [A.]

It consists here of the following 25 chapters. 1. rāśiprabhedādhyāya; 2 grahayonibhedādhyāya; 3. viyonijanmādhyāya; 4. nishekādhyāya (thus also B. C.); 5. jātakādhyāya (sūtikādhyāya, B.; janmavidhir nāmādhyāyah, C); 6 sadyomaranādhyāya, 12 vv. (arishtādhyāya, B., cf. next no.; वृत्तीऽरिष्टाध्याय: C., but सद्योमरणमरि-ष्टाध्याय: in summary at the end); 7 āyurdāyādhyāya; 8 daśāpākādhyāya (A. B.; daśantardaśādhyāya, C.; daśāvibhāga, in summary), 9. ashtakavargādhyāya; 10. karmājīvādhyāya; 11. rājayogādhyāya; 12 nābhasayogādhyāya; 13. candrayogādhyāya; 11 dvīgrahādhyāya; 15. pravrajyāyogādhyāya (Λ. Β. C); 16. rāśιśilādhyāya (स्रथ राशिफलं। वृज्ञातासदुग्षाशाकलपु॰ 33 vv. A.; B. C., see next MS.); 17. drishtiphalādhyāya; 18. bhāvādhyāya; 19 āśrayayogādhyāya; 20. prakīrnādhyāya; 21. anishţādhyāya (A. B. C.); 22. strījātakādhyāya; 23. niryāṇādhyāya (A. B; nairyānādhyāya, C.); 24. nashtajātakādhyāya; 25. drekkāņādhyāya (dreshkāṇādhy. C.).

Then follow 6 additional slokas, the first 4 of which contain a list of the chapters; after which:

जादित्यदासतनयस्तदवाप्तवोधः
कापिष्ठलः(!) सवितृल्लभवरप्रसादः ।
जावित्तको मुनिमतान्यवलोक्य सम्यक्
होरो वराहमिहिरो हिषरो चकार ॥

पृषु विरिषतमन्त्रैः ज्ञास्त्रमेतस्यमस्तिम्
तदनु लघु मयैतन्नत्र्यवेज्ञार्थमेव ।
कृतमिह हि समस्तं धीविज्ञालिमेतं चेन्
मम यदिह दुरुक्तं मज्जनैः खम्यतां तत्॥

See Berl. Cat., no. 857; Oxf. Cat., no 779 The treatise has been variously published in India

[H. T COLEBROOKE.]

3065.

2520 b. Foll 37 (4 of which are wanting; and no. 7 being passed over); size 101 in by 5 in; legibly written in Devanāgarī, about 1750 A.D.; eleven lines in a page.

The same work, imperfect. [B.]

The MS. wants foll. 19, 29-31, and the end of the last chapter after v. 11.

This copy presents some peculiar features Adhy. 6. (a)rishtādhyāya, 22 vv., is followed by another chapter of 16 vv., beginning:

सवीतिमानतिबलः(।) म्युरूदंशुनालो लग्नस्थितः प्रशमयेत्सुररानमंत्री । एको बहूनि दुरितानि सुदुत्तराणि भक्ता प्रयुक्त इव शूलुधर प्रणामः॥ १॥

with the colophon. इसन्योक्तरिष्टभंगाध्याय: ॥ No notice is taken of these verses in Bhattotpala's commentary.

For Adhy 16 of MS A. (33 vv.) this MS. has two chapters, viz. · 16. nahshatrajātakādh-yāya, beg. प्रयम्भणः सुरूपः ° 14 vv. (which are wanting in A); and 17. sarvarāšiphalādhyāya, beg. वृज्ञातामदृगुष्ण ° 33 vv As commented upon by Utpala, these two form one chapter of 47 verses (the leaves containing vv. 13-27 being however lost in next MS.), with the title rāšišīlādhyāya. The colophons of the next four chapters are lost; but adhy. 21-24 of A. are here counted 22-25.

[GAIKAWAR]

435. Foll. 158; size 11 in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing; 11-13 lines in a page.

Brihajjātakavivriti, composed, by Bhattotpala, in 966 A.D.; with the text of the original treatise given in full between the commentary. [C.]

The final ślokas and colophon being wanting in this MS., the special titles of the commentary, Jagaccandrikā and Cintāmaņi (Rāj. Mitra, Not., 11., p. 165), do not occur in it.

It begins:

ब्रह्मानशंकररवींदुकुन्नतनीयशुक्राकेपुत्रगणनायगुरुन्यग्रम्य ।
यः संग्रहो ऽकेवरलाभिववृद्धयुद्धर्
खावंतिकस्य तमहं विवृग्गोमि कृत्वं ॥ १ ॥
यद्धास्त्रं सिवता चकार विपुलेः स्कंधिस्त्रभिन्योतिषं
तस्योद्धित्तिभयात्पुनः कलियुगे संश्रित्य यो भूतलं ।
भूयः खत्यतरं वराहमिहिरचानेन सर्वं व्यधाद्
इत्यं यं प्रवदंति मोध्यकुशलास्तस्नै नमो भाखते ॥ २ ॥
यराहमिहिरोदधी सुवहुभेदतोयाकुले
ग्रहक्षेगणयादिस प्रचुरपुक्तिरानोञ्चले ।
भ्रमंति परितो यतो लघुधियो ऽर्थलुआस्ततः
करोति विवृतिस्रयं निजधियाहमन्नोत्पलः ॥ ३ ॥

इह ज्ञास्त्रे कानि संवंधाभिधेयप्रयोजनानि भवंतीतुष्यते ॥ वाध्यवाषकल्ख्याः संवंधः । वाध्यो ज्यों वाषकः ज्ञान्दः । ० – (fol. 2a, l. 2) तदयमावंतिकाषाये(यों) वराहमिहिरो मगध(?r.नाम) द्विजो ज्ञेतास्त्रभयरप्रसादो ज्योतिःज्ञास्त्रसंग्रह-कृतियत[स्कंधादनंतरं होरा]स्कंधं विकीपुरज्ञेपविद्योपज्ञातये भगवतः सूर्योदात्मगामिनीं वाक्षिद्धं ज्ञादूलविक्रीडितेनाह ॥ सूर्तित्वे ०

The MS. seems to be derived from two different copies. The first portion, numbered 1-110 (with duplicate leaves for foll. 4, 43, 45, 56; whilst fol. 53 is apparently wanting, and no. 92 passed over in the pagination), was written by different hands in the latter part of last century; foll. 51, 53-58, 60-62, 65-73 being, however, somewhat older and

probably forming all that is left of the original MS. of this portion, the lost leaves being afterwards supplied by other hands. The second portion, written uniformly (with the exception of the last leaf) about 1770 A.D., is numbered 120-168; leaving a gap before it of 14 verses (xvi. 13-27 see preceding MS.). The last leaf, numbered 170, containing the colophon only, has been supplied, in 1800 A.D., by a different hand.

The work here consists of 25 adhyāyas, and an additional upasamhārādhyāya, in the comment on v. 4 of which (মুমানিবিদ্ধ হিবম: অ্যন্ত ও Berl. Cat., no. 857) the last but one leaf of the MS. broaks off.

Adhy. xvi. rāsiśīlādhyāya, as here commented upon, consists of 47 verses: प्रियम्सणः ॰

The chapters end: 1 fol. 13a; 2. fol. 24a; 3. fol. 27a; 4. fol 36b; 5. fol. 44a, 6 fol. 47b; 7. fol. 60b; 8. fol. 76a; 9. fol. 82a; 10. fol. 84a; 11. fol. 90a; 12. fol. 96b (without colophon); 13. fol. 104a; 14. fol. 106a; 15. fol. 108b; 16. fol. 127b; 17. fol. 130b; 18. fol. 134b; 19. fol. 138a; 20. fol. 140a; 21. fol. 146a; 22 fol. 150b; 23. fol. 155b; 24. fol. 162b; 25. fol. 168a.

Several editions of this commentary have been published in India. Cf. Aufrecht, Oxf. Cat., no. 780. [H. T. COLEBROOKE.]

3067.

2091c. Foll. 14; size 8½ in. by 5 in.; fair Devanāgarī writing of 1740 a.d.; 9-13 lines in a page.

Laghujātaka (or Sūkshmajātaka), another, shorter manual of horoscopy, by Varāhamihira; in 13 adhyāyas.

It begins: यस्योदयास्तसमये Berl. Cat., nos. 858-860.

The text of the work has been published, from the Berlin MSS. (with a German translation), by A. Weber, Ind. Stud., ii., 277 seqq.; and by H. Jacobi, De Astrologiæ indicæ Horā appellatæ originibus (Bonn, 1872). The present MS. contains rather more verses in nearly all chapters.

Dated: संवत् १९९७ वर्षे चाज्ञाढणुदि १ णुक्ते चग्नेह तूतनपुरे वास्तव्यश्रीगिरीनारायणभट्टमुकुंदनीतस्तृतप्रभुनीकेन लिखितं॥ विदंजीविभाईजीवरा तथा वल्लभजी तथा मोरारजी तथा भवानियठनार्थे॥ जामश्रीतमांचीजीविजयराज्ये लेखक-वाठकयो: कल्यार्थ भूयात्॥ १ [Gaikawar]

3068.

834d. Foll. 10; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; clear, modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Laghujātaka; resembling more closely the text of the Berlin MS. and of Bhattotpala's commentary. The verses are not numbered in this copy. [H. T. Colebrooke.]

3069.

1519c. Foll. 14; size 10½ in. by 5 in.; good Jaina Devanagari writing, of about 1750 A.D.; 26 lines to a full page.

Varāhamihira's Laghujātaka, or Sūkshmajātaka, in 13 adhyāyas, with Bhattotpala's commentary, Laghujātaka-vritti (or ṭīkā).

The text begins: यस्योदयास्तसमये पृथे:॥१॥ होराज्ञास्त्रं वृत्तेमेया प्रस्तप्रस्थामि॥१॥ यनुपचितमन्यजन्मनि मुभानुभं तस्य कर्मण: प्राप्ति व्यंजयति ।॥३॥

The commentary begins: खप श्रील्युनातकज्योति:शास्त्रं सूत्रवृत्तियुक्तं लिख्यते। यस्योदयास्तमयिति। स
सूर्यो जयतु। को दृशः सूर्यः। थास्त्रं निधः ० – मुरमहर्ययञ्चावश्यमेय कुवैतीत्रायै:॥१॥ होराशास्त्रं वृत्रेति सुगमायै:॥१॥
यदुपितिति। खास्या। यत् शुभाशुभं कमे सन्यजन्मिति सेचितं
स्तत् होराशास्त्रं तस्य कमेणः प्राप्ति खंजयित प्रग(१.प्रक)टीकरोति। कस्मिन् काले शुभास्तं ०

The text of the commentary thus seems to differ considerably from that of the Berlin MS., no. 859.

In the colophons of the Jātaka, the latter work itself is throughout ascribed to Bhattotpala.

[H. T. COLEBROOKE.]

3070.

2520 c. Foll. 31; size 91 in. by 41 in.; fairly good, small Devanagari writing of 1600 A.D.; 12 or 13 lines in a page.

Laghujātaka, with Bhattotpala's commentary, Sūkshmajātakavivriti, or Śishyahitā.

The commentary seems rather compressed in this copy.

The MS. begins: यस्पोदयास्तसमये ० १॥ होरा-शास्त्रं ० १॥ सुगनं ॥

होराशास्त्रं व्यंजयित प्रकटोकरोति। किस्नन्काले श्रुभफलं। यदुपिनतन्यजन्मिनि श्रुभाश्रुभं तच्च कर्नेणि प्राप्ति व्यंजयित शास्त्रनेतत्। तमिस द्रव्याणि दीप इव ॥ ३॥

Colophon: इति भट्टोन्पलविरिचतायां मृह्सजातकविवृती
शिष्पहिताभिथायां नष्टजातकाध्यायस्त्रयोदशमः ॥ º
[Gaikawar.]

3071.

1122 c. Foll. 36; size 11\frac{3}{4} in. by 4 in.; clear Devanāgarī writing of 1799 A.D.; 6-11 lines in a page.

Laghujātaka, with a gloss called Laghujātakadīpikā by Īśvara, who gives no account of himself. Rather incorrect.

The commentary begins: इह स्र तिर्विष्ठपरि-समाप्तिप्रचयपरिपेषिप्रसूहिनवह इंसापैमाचायै: वर्षणादी नि-वक्षाति । यस्मेति ॥ सुराखाभिद्रादीनां व

It ends:

लघुनातकभावार्यदीपिका त्वीच्यरोदिता । स्राथानप्रसवारिष्टयोगादीना प्रकाशिका ॥ १ ॥

इतीश्वरिचतायां श्रीलघुभातकदीपिकायां नष्टनातका-भ्यायः सप्तद्शः समाप्तः॥ लिपितिनिदं चिनहोत्रीशिवदक्षेन०॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2295. Foll. 33; size quarto, 13½ in. by 10 in.; fair Devanāgarī writing of 1813 A.D.; number of lines varying.

The same works; copied from the preceding MS., with corrections by another hand.

[CALCUTTA.]

3073.

2330. Foll. 282; size 11 in. by 5 in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Vriddha-Yavanajātaka, or Mīnarājajātaka, a comprehensive work on horoscopy and other kinds of prognostication, ascribed to Mīnarāja Yavanācārya.

It begins (cp. Aufrecht, Oxf. Cat., no. 781):

मृहेर्विधाचे जगता जिवाय संहारकाले स्थितये ब्याजाय । तुम्यं नमः सर्वेगताय नित्यं चयीमयायामलभास्तराय ॥ १ ॥

यदुक्रवान्यूर्वमृतिस्तु शास्त्रं होरामयं लक्षमितं मयाय । तन्मीनराको निपुणं खबुद्धा विचित्र चक्रे ऽष्टसहस्रमार्थः॥ २॥

या पूर्वकर्मप्रभवस्य धात्री धात्रा ललाटे लिखिता प्रशस्तिः । तो शास्त्रमेतत्प्रकटं विधन्ने दीयो यथा वस्तु वर्नेथकारे ॥ ३ ॥

चाछः स्मृतो मेषसमानमूर्तिः

कालस्य मूथा गदितः पुरायैः ।

सोऽजाविकासंचरकंदराद्रिस्

तेनाग्निशासाकररासभूमिः ॥ ॥ ॥

वृषाकृतिस्तु प्रचिती डितीयः

स वस्त्रकंडायतनं विभातुः ।

वनाद्रिसानुर्डिपगोकुलाना

कृषीवलानां च विहारभूमी ॥ ॥ ॥

वीगागदाभृत्मियुनस्तृतीयः प्रजापतेः स्तंधभुजप्रदेशः । प्रनतेको गायनशिल्पकः स्त्री-क्रीडारतिद्युतिष्ट्रारभूमिः ॥ ६ ॥ कर्की कुलीराकृतिरंबुसंस्थो वश्वःप्रदेशो विहितश्चतुर्थः । बेहारवापीपुलिनानि तस्य देवांगनानां च विहारभूमिः ॥ ९ ॥ सिहस्तु जैले दृदयप्रदेशः प्रजापतेः पंचममाहराद्याः । तस्याटवीद्रगेगुहावनाद्रि-बाद्यावहाभूमियनप्रदेशाः (?) ॥ ७ ॥ प्रदीपिका गृह्य करेण कन्यां नौस्यां जले षष्टमिति बुवंति । कालाधेधाराज्यदं विधातः सराई लस्त्रीरतिशिल्पभूमिः (?) ॥ ९ ॥ बीच्यां तुलापस्पधरो मनुष्यः स्थितः स नाभीकटिवस्तिदेशे। **जुडा**धेषी खायख पश्चनाय सवाधिवासो नभसस्य भूमिः ॥ १० ॥ भाभे व्हमो वृश्चिकविग्रहस्तु प्रोक्तः प्रभोर्नेद्रगृदप्रदेशः । गृहाविलम्बभविसाञ्गगृप्ति-वल्मीककीटाजगरा हि भूमिः ॥ ११ ॥ भन्दी मनुष्यो हयपश्चिमार्थस् तमाहरूर्भुवनप्रशेतुः (१० रूरू भु०) । समस्यात्र्यस्त समस्तवाजी-कृतास्त्रभृद्वचरपाद्य भूमिः॥ १२ ॥ मृगार्थपूर्वी मकरों चुमध्ये ज्ञानुप्रदेशं तमुशंति थातुः । नदीवनारस्यसराज्यभूप-सभृत्यवासो दशमः प्रदिष्टः ॥ १३ ॥ स्कंधे तुरिक्तः पुरुषस्य कुंभी त्रंघोरुमेकादशमाहराखाः । तस्योटकाधारकशस्य पर्वा

स्त्रीशींड(१०डिक) बृत्तनिवेशदेशाः ॥ १४ ॥

जले तु मीनहयनंत्रराशिः कालस्य पादी कथिती वरिष्ठी । स पुस्पदेवडिजतीर्थभूमिर् नदीसमुद्रोनुधराधिवासः ॥ १५ ॥

इदं जगस्थावरजंगनास्थं सर्वे रवोंडात्मकमाहुराद्याः । तस्योद्वचो ज्वापचयश्च दृष्टो भूमंडले ज्योव तदात्मकं तत् ॥ १६ ॥

तस्याद्यमार्के विहितं मयादि सापादिचाद्रं विहितं परार्थे। क्रमण सूर्येः प्रददी ग्रहाणां व्यस्तेन ताराधिपतिस्तरीय॥ १९॥ ०

prathamo'dhyāyah, fol. 4b; grahayonibhedādhyāya, fol. 6b; ādhānādhyāya, fol. 9a; janmādhyāyas caturthah, fol. 10b; āyurdāyādhyāyah pañcamah, fol. 12a; daśādhyāya, fol. 14b; antardaśādhyāya, fol. 19a; raver ashtakavargaphala, fol. 21a; candrāshṭakavargaphala, fol. 22a; bhauma-, fol. 23a; budha-, fol. 24a; śukra-, fol. 26a; śani-, fol. 27a; sūryadarśanacāraphalāni, fol. 31b; candradaršanacāra, fol. 36a, etc.; śukradarśanacāra, fol. 53b; śanaiścaradarśanacāra, fol. 58b; sūryacāra, fol. 69a, etc.; śanaiścaracāra, fol. 95a; tanusthānacintā, fol. 100a; dhanasthānacintā, fol. 101b; sukhasthānacintā, fol. 105b; sutasthānacintā, fol. 108a; ripusthānacintā, fol. 110a; kalatrasthānacintā, fol. 112a; mrityusthānacintā, fol. 113b; dharmasthānacintā, fol. 115b; karmasthānacintā, fol. 117a; lābhasthānacintā, fol. 119a; lagnadarsanacāra, fol. 121a; anaphāyogādhyāya, fol. 123a; sunaphāyogādhyāya, fol. 125a; durdharāyogādhyāya, fol. 137a; lagnāśrayayogādhyāya, fol. 146a; dhanāśrayayogādhyāya, fol. 153b; sahajāśrayayogādhyāya, fol. 161b; sukhāśrayayogādhyāya, fol. 169a; sutāśrayayogādhyāya, fol. 177a; śatrubhāvāśrayayogādhyāya, fol. 184b; kāmāśrayayogādhyāya, fol. 192a; dharmāśrayayogādhyāya, fol. 207a;

karmāśrayayogādhyāya, fol. 214b; lābhāśrayayogādhyāya, fol. 222a; vyayāśrayayogādhyāya,
fol. 229b; tanubhāvādiphala, fol. 230b; sutabhāvādhipaphala, fol. 233b, etc.; dvādaśabhāvasthānacintādhyāya, fol. 247b; raśmicintādhyāya, fol. 251a; iti rājayogādhyāyaḥ; atha
strījātakādhyāyaḥ, fol. 255a; strījātake lagnaphalam, fol. 256a; strījātake nakshatraguṇādhyāya, fol. 259a; sūryaphalam, fol. 259b, etc.;
lagnacārādhyāya, fol. 269b; mrityujāānādhyāya,
fol. 272b; anishtasūcanādhyāya, fol. 274b;
śubhasvapnādhyāya, fol. 277a; svapnādhyāya,
fol. 279a; kākarutādhyāya, fol. 281a; svaceshṭitādhyāya, fol. 282a.

It ends:

युग्नं प्रसूतानि युगोपनाशं
प्राप्तोति धक्ते विषमं तदेव ।
दारेण सार्ध श्रियते यदा वा
करोति राष्ट्रस्य पुरस्य नाशं ॥ ५ ॥
वासान्विता[या] यदि गोः पुरस्तात्
उक्ता विशेषान्तुभवेष्टिताख ।
यातुर्विधक्ते विजयप्रतार्थ
सुविक्तलानं स्रारसंख्ये च ॥ ६ ॥

इति गोविचेष्टितं॥ इति श्रीयवनेम्बराचार्येषरिचतं मीन-राजनातकं समाप्तं॥ श्रीवृद्धययनज्ञातक संपूर्णे॥

[GAIKAWAR.]

3074.

2339. Foll. 283; size and writing as above.

The same work, copied from the same MS.,
by the same hand.

The colophon ends with मीनराजनातक सनामं॥ [GAIKAWAR.]

3075.

2356. Foll. 83; size 10½ in. by 5 in.; good Devanāgarī writing of about 1700 a.d.; 13 or 14 lines in a page.

Jātakābharaņa, an astrological work on nativities, by *Dhundhirāja*, son of daivajña Nrisimha.

It begins:

श्रीदं सदाहं हृदयारिषदे पादारिषदे बरदस्य वंदे। मंदो अपि यस्य स्मरखेन सखो गीवाखबंखोपमता समेति॥ १॥

जदारधीमंदरभूधरेण प्रमथ्य होरागमसिधुराजं। स्त्रीदुंदिराजः कुरुते किलायाम् स्त्रायासपयीममलोक्तिराजेः॥२॥०

It ends:

गोदावरीतीरिवराजमानं पार्थाभिधानं पुटभेदनं यत् । सत्तोलविद्यामलकीर्तिभाजां मत्पूर्वज्ञानां वसतिस्थलं यत् ॥ १ ॥

तत्रत्यदैवज्ञनृसिंहसूनुर्गजाननाराथनताभिथानः । स्रोदुंदिराजो रचयांचभूव होरागमेऽनुक्रममादरेण ॥ २ ॥

इति स्त्रीमहैयक्षदुंढिराजविरिचते जातकाभरणे स्त्रीजात-काथ्याय:॥

> मासवयानभसींद्रतारके चेंद्रयोगसहिते हरेदिने । व्यासवंज्ञननितस्य श्रीपतिजीतकाभरखमालिसङ्गं॥

See Berl. Cat., no. 866; Aufrecht, Flor. MSS., no. 292. It was printed at Bombay in 1861.

[GAIKAWAR.]

3076.

998. Foll. 74; size 12½ in. by 4½ in.; indifferent Devanāgarī writing of about 1750 A.D.; ten lines in a page.

Dhundhirāja's Jātakābharaņa.

The two verses at the end of the last MS. are here followed by eight more verses, the last four of which contain an anukramanikā.

[H. T. COLEBROOKE.]

3077.

2839. Foll. 26; size quarto, 63 in. by 81 in.; fair, modern Devanāgarī writing; 22-24 lines in a page

A fragment of the Jātakābharaṇa, comprising from fol. 39a, l. 9 to fol. 75a, l. 9 (75b, 4) of MS. 2356.

[Mack. Coll.]

3078.

2546. Foll. 87; size 10½ in. by 4¾ in.; fair Devanagarī writing of 1714 A.D.; fifteen lines in a page.

Dhundhirāja's Jātakābharana, interspersed with extracts from the Kāmadhenupaddhati.

It begins: विधिहरीश्चादिनेश्चगनानन o see next no.
The text of the Jātakābharaṇa begins on

Dated: संवत् १९९१ वर्षे ज्ञाक १६३६ प्रवर्तमाने वैज्ञा-विदशगुरी निल्नगरे लिमित (here some words are obliterated). [GAIKAWAR.]

3079.

2457. Foll. 71; size oblong, 9 in. by 5¼ in; fair Devanāgarī writing; 13-17 lines in a page.

Jātaka-kāmadhenu, or Kāmadhenupaddhati, a compendium of astrology, especially horoscopy, by Bhaṭṭa Jayarāma.

It begins:

fol. 3a.

विधिहरीशदिनेशगमाननं
दुहिणमागुरुपादसरोरुहं।
सकलशास्त्रविषोधनकारणं
परमकारुणिको गुलमा भने॥ १॥
नानाग्रंपा मातकोत्याः प्रशस्तास्
तेभ्यः सारं संगृहोत्वाविशेषात्।
कुर्वे ऽहं तो पद्धति कामधेनुं
यस्यां सम्यग् निर्वेहः स्थात्सलानो॥ १॥
संवत्याकौ(१.० क्काको) वैषुवचायनकू
मासाः पद्यी तिथ्यहमानि योगाः।
तिथ्यधानीदेण्यं राशिनेवांशा
योनिर्वर्णों वगैहंसी गणस्व॥ ३॥

स्त्रीपुंसोभें सूर्यसंक्रांतियातं योगाः सूर्येंडोस्तपा काललग्ने । इतिरास्पा मातृपितृस्वनामा-न्येवं सिद्धनेन्मपत्री विधेया ॥ ४ ॥ भालिवाहननः ज्ञाकः पंचविष्य १३५ समन्वितः । ते गतान्दास्तु विक्षेया राज्याद्विक्रमभूपतेः ॥ ५ ॥ कर्काद्विष्यमयनं मकरादु त्ररायनं । मेयादाबुत्तरो गोलस्तुलादौ दक्षिणः स्मृतः ॥ ६ ॥ ९

इति पंचागपत्रीलेखनानुक्रम: fol. 1b; स्रथ ग्रहस्पष्टी-करणं fol. 2a; सप भावसाधनं fol. 2b, etc. इति स्त्री-जातक पद्धते (? ° ती) संवासरफलं fol. 7a; इत्ययनफलं -मासफलं - पश्चमलं etc पैचांगफलानि fol. 13b; इति जातकभावफलाध्याय: fol. 19a; इति श्रीजातककामधेनी ग्रहभावफलाध्याय: fol. 24a; इति श्रीकामधेनी जयराम-विरिचतपरम्परग्रहदृष्टिफलानि fol. 36b; इति रविराज्ञिफलं fol. 37a, etc.; श्रानिराशिमलं fol. 39b; इति तनुपति-फलं - धनभावेशफलं - etc. व्ययेशफलं fol. 45b; इति डियहयोगा: - विग्रहयोगा: - etc. षष्टग्रही fol. 49b; इति कामधेनी निषेकाध्यायः fol. 50a ; इति जन्माध्यायः fol. 51a; इति \circ रिष्टाध्याय: fol. 52a; इति \circ रिष्टभंगा-ध्याय: fol. 53a : इति \circ राजयोगाथ्याय: fol. 54a ; इति राजिसक्पं - ग्रहसक्पं fol. 55a; इति होराफलं - द्रेय्काण-फलं etc. चिंजाजिफलं fol. 56a; इत्पष्टकवर्गाः - मैत्रीचक्रं -रविकलानलचक्रं etc. सर्पकलानलचक्रं fol. 57b; इति o सामृद्धिकाध्याय: fol. 58a; इति राजयोगभंगाध्याय: fol. 58b; इति रिश्मफलानि – सामान्यफलं – विशेषफलानि – चंद्रदशामलं etc. राहोरंतदेशामलानि । इति ० दशांतदेशा-ध्यायः fol. 66b; इति $^{\circ}$ नाभसयोगाध्यायः fol. 68b; इति $^{\circ}$ नियाणाध्याय: fol. 70a; इति $^{\rm o}$ जातकाध्याय: fol. 70b; इति ॰ नष्टभातकाध्याय: fol. 71a. Then follow some verses containing a general list of contents.

It ends:

कालिंद्रसंस्यो विजयी गुणाद्यः श्रीभासुतो व्यं जयरामनामा । श्रीकामधेनी जनिजातकस्य विशेषतस्तद्रचनां चकार ॥ ६ ॥ धनसे(४.धनामये) चेदनुभाजनेच्या पृथार्जितानां सदसम्बलानां । श्रातुं यदीच्या मृषसेवनेच्या चेदस्ति साकामद्यां पदस्य ॥ ९ ॥ चर्मपत्कलजंतूनां चजन्मफलतद्विदां। दुद्यानीत्पालये कामधेनुष्ठितास्ति(!) का द्यिती ॥ b ॥ इति श्रीकामधेनी जातके भट्टजयरामनिवद्यं समाप्तम् ॥

स्वभयंचनृषशाकसंमिते

नार्गशिरे सितपंचनी रची ।

तिह्ने चनित कामतूथाखेत(!)

पृर्येकृत् च भयरामयपापितः(!) ॥ १ ॥
इत्रंपुरे बाद्ययनागरोज्ञमः

सत्क्रमेथमी खलु शास्त्रवेज्ञा ।

तस्याभिधं च भयरामयगाशी(!)

संपृर्येकृत् शास्त्रिमितं सुधीभिः ॥ २ ॥

As Dr. Bühler, Cat. of Gujarāt etc. MSS., iv., p. 118, mentions a MS (Kāmadhenupaddhatı) dated Samvat 1707, the date (? Śaka 1650) given in the first of these ślokas could only refer to the MS., which looks at least as old as that.

Cf. Aufrecht, Flor. S. MSS, no. 281. [GAIKAWAR.]

3080.

2372b. Foll. 7; size 11 in. by 5 in.; fair Devanāgarī writing of 1664 a.d., eleven lines in a page.

Jātakamuhtāvalīpaddhati, or simply Muktāvalīpaddhati, a treatise on nativities, composed, in 1478 A.D., at Brahmapura, on the Tāpī, in Gujarāt, by Śiva Jyotirvid, son of Dhundhi, and younger brother of Divākara.

It begins:

याकत्याणपरं पराप्रणमनं विग्नीयविध्वंमनं
दारिद्यीकनिकृतनं निगदितं ब्रह्मेव यक्तारकं ।
सद्यः पापमपाकरोति च पुनात्युक्तारणादेव यक्त् ज्ञानोद्वोधिषधायकं विजयते स्त्रीरामनामामृतं ॥ १ ॥ स्रादंदीजनकं नत्वा विलोक्मासिल्यद्वति । मुक्तावलीमहं विष्म शिवो जातकपद्वति ॥ २ ॥ स्मुटो यंत्रादिना सम्मसमयो यस्य वति । तस्ययमुपकाराय सायते लघुकमेयुक् ॥ ३ ॥ शार्द्लिकितीडतके मदीये करणे ग्रहाः । दनीक्यं याति तेनान्येचा तान्कुयोतसल्गनकान् ॥ ४ ॥ ० The names of the 7 chapters (adhyāya) — viz.: bhāva, drishṭi, shadbala, ishṭakashta, āyurdāya, daśāntadarśa, daśāpraveśasya sādhanam—show the usual divisions of the subject (cf. Oxf. Cat., no. 794; Ind. Stud., ii., 256).

It ends:

भारहाजकुले कलंकरित जिस्कंथपारंगमः

श्रीतस्मार्कविचारसारचतुरः स्वाचारज्ञीलः सुधीः ।

श्रीरामार्चनलभ्यभेविभवः श्रीदुंदिरस्यात्मजी

स्याती गुर्क्करराजमंसिद सुधीमुख्यी धरामंडनी॥१॥

ज्येष्ठस्तत्र दिवाकरस्तदनुजो विद्वान् ज्ञियो दैविवत्

वेदाधीवगमाप्तकोद्ध्यमिहमासारः सदाचारवान् ।

ताधीतीरपुरे अभवन्नदधुना श्रीवद्यसंते ज्ञके

पूर्णी चेंद्रमिते १४०० व्यधापि सुगमा मुक्कावलीपद्वतिः

इति स्रोदेवसण्डामिणश्रीदुंढीसुतशिवन्योतिर्विहरिषतायो (१.०तेयं) मुक्तावलीपद्धितः समाप्ता॥ सं १७२२ वर्षे शाके १५८६ प्रवर्तमाने माथणु २ रवी लिपितं ज्योतिर्वित्भदनारायणसुतमु-, बुंदजीकेन लिपितं। सुतविश्वनायपुत्रपीत्रपटनार्थे वा स्वयमेय पठनार्थे॥ [GAIKAWAR.]

3081.

1618. Foll. 6+13; size 16 in. by 3\frac{3}{4} in. (folded to half the length); small, modern Bengali handwriting; 6-10 lines in a page.

Jātakārnava, a treatise on horoscopy, by Mahādeva Śarman.

It begins:

प्रशिषयम शिवं गीरीं श्रीमहादेवशर्मेशा। बालकानां हिताथाय जातकार्शेय उच्यते॥

तवादी जातकस्य खरूपनाह क्याणश्रामा । श्रीपेदिये मूर्झ्म प्रस्तो ज्यापोद्ये चरणः । जभयोद्ये हस्तैः मुभ दृष्टा शोभना-त्यण कष्टं । कर्षः । कर्कटकृष्टिकशीपोद्या वृषमेषपृष्टोद्या मोन जभयदः । वृषमेषपनुःकर्कटमकराः पृष्टोद्याः । सिंह्कृष्टि-कक्मकर्यातुलाः शीपोद्याः । मोनसियुनी जभयोदयी । ०

 $Kaly\bar{a}na\acute{s}arman$ is again quoted on fol. 2b, 1. 3.

The MS. seems to contain only the first portion of the work, which runs on without any division—except such as अब पितृरिष्टं fol. 3b; अप नष्टकोष्टोपिक्रया ib.; अप नष्टकानि गैयः fol. 4a; इति गुरुनखबानयनं fol. 4b; अप जुभद्द्यानि गैयः fol. 5b; इति स्त्रीणां पिश्चेषफलनि गैयः fol. 6a — to fol. 6b, where it ends: अस्याः प्रतन्तरमिष अनिदेशावन्मल मूहनीये॥ after which another hand has added the colophon: इति श्रीमहादेवश्मेणा विरिचतनातकाणिचे पञ्चनपरि छोदः समाप्तः॥

The last 13 leaves are taken up with astrological diagrams of various kinds.

[H. T. COLEBROOKE.]

3082.

1162 a. Foll. 6; size 13\frac{1}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; fairly good, modern Bengalī handwriting; seven lines in a page.

[Varāhamirīya] Jātakārņava, a practical manual of horoscopy.

It begins:

कत्याद्यस्यगः प्रभाकरवृतश्चेत्राद्यमासेपुतस् विस्यः साद्रिश्वद्वताप्तयुक् सुरश्चद्वतो लम्भापिमासेपुतः। स्वित्वश्यः सतिपित्विंधा शिवश्चिष्यतस्त्रित्योमश्चेलोश्व्यक्षेत्रो सीनो लम्भदिनावमैः सितनिशार्थे सावनो ब्हर्गणः॥

The MS contains the following 6 chapters (only the first two of which are numbered): 1. \$\sigma_i ghramadhy\bar{a}dhik\bar{a}ra\$, fol. 2b; 2. \$sphutati-thyadhik\bar{a}ra\$, fol. 4a; 3. \$ch\bar{a}y\bar{a}dhik\bar{a}ra\$, fol. 5a; 4. astoday\bar{a}dhik\bar{a}ra\$, fol. 5b; 5. candragrahan\bar{a}-dhik\bar{a}ra\$, fol. 6a; 6. \$\sigma_i yagrahan\bar{a}dhik\bar{a}ra\$.

It ends: स्पर्शद्यडे च कर्तव्यं साहितं समलक्षणं॥ इति
वराहिनिहिरीये जातकाणेचे सूर्यग्रहणाधिकारः॥

Then follow two more verses: स्यु: क्रान्तिस्वखानि यमाक्ररामा: ३६२० with the colophon इति क्रान्तिसाधनं॥ पट्पत्री लिखिता जातकार्णवास्यस्य केनिषत्॥

The designation 'varāhamihirīya' only occurs in the one colophon, and seems to indicate merely that the treatise is based on Varāhamihira's methods. His name is quoted on fol. 5a, l. 4, in a passage which seems to show that the fragment described in Aufrecht's Cat. Trin. Coll. Camb., p. 71, belongs to the present work; the chapter there mentioned (grahasphuṭādhikāra) being the same as ch. 2 of this MS. It is strange, however, that the beginning of that fragment does not occur in this MS.; but perhaps there is a lacuna somewhere in this MS. (see next no.).

H. T. COLEBROOKE.

3083.

1162b. Foll. 31; size 13\frac{1}{4} in. by 4\frac{3}{4} in.; cursive, modern Bengali handwriting (different from that of the last MS.); seven lines in a page.

Jātakārnavaṭīkā, with the special titles Artharatnaprabhā and Arthaprabhāvatī, a commentary on the preceding work(?), by Govindānanda Kavikankaṇa (who perhaps also wrote the original treatise).

It begins rather abruptly: खनमसाङ्गतैर्दिनेहींनो डपरभाग: कार्य: रूपो डड्ड: सितिनशार्थे शुक्रवारिनशार्थमारम्य सावन: सुर्योदयसंबन्धी खहर्गण: स्यात् । ०

The titles of the chapters (which do not agree with those of the above text) are: I. sphuṭādinirṇayo nāma prathamo 'dhyāyaḥ, fol. 11b; 2. vakrāstanirūpaṇa, fol. 13b; 3. tri-praśnādhyāya, fol. 20a; 4. khanḍādhyāya, fol. 24a; 5. candrasūryanirnaya, fol. 29b; 6. cheda-kādhyāya. It would thus seem that this commentary is based on a different version of the text from that contained in the preceding MS. At the beginning of all but the first and third chapters the commentary requires a different text, and as it also does at the end. Thus ch. 5 of the text begins: पक्रपुडतकोडकाच्या योगा-दल्यो उक्रपाशिका: 10 and the commentary begins: द्याचे करुपूर्वेग्यस्था कीनडराइनिहराचार्येणोपेकिंग राजित

वा देशे सिस्मन्न प्रमुरदूर्प(!) भया परिशिष्य स्वयमेव विविध्यते । सालोच्य सूर्यरिचर्त सिद्धान्तं जातकार्णवग्रन्ये परिशिष्यते प्रयानातोविन्दानन्दधीमता ग्रह्मं। स्पष्टार्थं। सत्र कदा ग्रह्मं। भवतीति योगमाह । षष्टाष्टके वाष्य्य सप्तमे वा ०

It ends: उपसंहारमाह। देवेति। स्पष्टार्थे॥

कविकक्क्योन रिचता श्रीमतोविन्दभीमता सुधिय:।

खिथान्छत प्रमोदं सदर्थरानप्रभा प्राप्य॥

इति श्रीगोविन्दानन्दकविकक्कणाश्रायेकृतायां जातकार्णेषटी-कायामर्परालप्रभायां छेदकाध्यायः षष्टः ॥ समाप्रेयं जातकार्णय-टोका ॥

In the colophons of the other chapters the commentary is called Arthaprabhāvatī.

[H. T. COLEBROOKE]

3084.

1162 c. Foll. 27, size 12½ in. by 4¾ in; fair Devanagari writing of 1799 A.D.; 9-11 lines in a page.

Jātakacandrīkā, a practical manual of horoscopy, without any pretence of scientific method, by Prānadhara Miśra.

It begins: खप जन्मपत्रीलिखनक्रमो लिख्यते। पृत्रं गराजेशादिदेवानामाशिष:। संवत्शाकी चैत्रादिमास खपनं गोल:। सृत: दिनगण:। एतस्मिन्मासे पश्चे तिथिवीर:। ०

चादी चयनफलं fol. 2a; चय चृतुफलं ib.; चय पद्मफलं – तिथिफलं fol. 3a; चय वारफलं fol. 4a; चय नद्मफलं fol. 4a; चय योगफलं fol. 6a; इति जन्मराशिफलं। चय नवोशफलं fol. 9a, etc.; इति जातकम्मकरणे नवग्रहारिष्टं संपूर्णं fol. 17a; इति जातकचंद्रिका समाप्ता(!) ॥ श्रीरामो जयित ॥ जयित किरणमाली पश्चिनी केलिकारी निश्चरमुखहारी संदितादुःसकारी। o fol. 18b; चय रियभावफलं fol. 19a, etc.

It ends:

मेषे शशी भूमिमुती वृथस्थी
भृगुर्युवत्या विश्व दिनेश: ।
कारे शशांको नकरभृगुश्व
मीने चुधो नीचग्रह: प्रसिद्ध: ॥
भृगुभूमिन[जो]वार्कशिनजीवमहीभुजान् ।
रविजेन्द्रकेसीम्यानां मेषाद्याः क्रममंदिरम् ॥
इति श्रीप्राणधरमिश्रेण विरचिता जातकचंद्रिका समाना ॥
[H. T. Colebrooke.]

216. Foll. 89; size 14½ in. by 5 in.; clear, modern Bengalī handwriting; eight lines in a page.

Jātakadarpaņa, a compendium of horoscopy, compiled by Mādhava.

It begins:

प्रगम् सिक्दानन्दं परमात्माननीष्यरं ।
श्रीमाधयो व्यातनृते यानाज्ञातकदर्पणं ॥
वराहमिहिरादीनां मतान्यालोक्य विस्तृतं ।
विश्वेषतः समासेन संविनोति यथामित ॥
नाधीत्य ये ज्योतिषपुस्तकानि
विवित्सयो जातन्तुभानुशं च ।
पश्यनु ते जातकदर्पणं मे
भवेष्यतो उद्यानतमोनिरासः ॥

मेय इत्यादिराशयः कथिताः । सप्तविंशतिभैज्योतिश्वकं स्तिमितवायुगं । तदकीशो भवेद्राशिनैवश्चरचनाङ्कितः ॥

राशिनस्वत्रिभागक्रथनं । क्रियतावुरिजिनुम्बुलीरस्टेय-पायोननूककीप्रास्थाः (Bṛihajjātaka 1, 8)। 0

The end is wanting, one leaf being lost, acc. to a note by Colebrooke's Pandit on fol. 1a.

[H. T. COLEBROOKE.]

3086.

1999. Foll. 8; size 8½ in. by 4 in.; good, modern Devanagarī writing; eight lines in a page.

Jūtakapaddhati, also called Subodhā, a manual of horoscopy, in six adhyāyas of 42 verses, by Kešava daivajāa of Nandigrāma.

It begins: नत्ना विश्वपशारदाच्युतशिवश्रद्धार्कमुख्यग्रहान् (thus MSS.) see Berl. Cat., no. 869; Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 71; Bhandarkar, Report 1882-83, p. 30. [Dr. John Taylor.]

3087.

2076a. Foll. 13; size 9½ in. by 4½ in.; fair Devanāgarī writing of 1649 A.D. (?); six lines in a page.

Keśava's Jātakapaddhati.

Dated: खंडे स्थाराजकोडे वास्तव्यपद्माजोशीस्रीनारा-यणमुतमुकुंद p केन लिखिते॥ सु १९०६ वर्षे मागैशीपेशुदि २ रवी लिखिते॥ This may have been the date of a former MS. [Gaikawar.]

3088.

1546a. Foll. 6; size 10½ in. by 4¾ in.; good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

The same work, here consisting of 43 verses; the additional verse (fare) ufts?) being inserted between vv. 8 and 9 of the other copies.

[H. T. COLEBROOKE.]

3089.

2684b. Foll. 5; small 4to, size 8 in. by 7 in.; modern Telugu writing; nineteen lines in a page.

The same work.

[MACK. COLL.]

3090.

2151. Foll. 57; size 11 in. by 5½ in.; good, modern Devanagarī writing; ten lines in a page.

Keśavapaddhatyudāharaņa, a commentary on Keśava's manual, with copious examples, tables, and extracts from other writers; composed, in Saka 1540 (A.D. 1618), by Viśvanātha, eldest son of Divākara.

It begins:

श्रीमग्रेशं नमस्कृत्य केशवीनामपद्धतेः । मिश्रितं विश्वनायेन क्रियते बाल्डवृद्धये ॥ १ ॥

नाता विष्ठपशारदाच्युतशिवेति । चहं केशवः जातकप्रवृति कुर्वे। जातस्येदं जातकं। जातस्य वालकस्य जन्मातराजितसद-सत्कर्मजनितन्तुभानुभफ्लनिरूपकं शास्त्रं जातकितस्युच्यते। ०

See Weber, Berl. Cat., no. 871; and esp. Aufrecht, Oxf. Cat., no. 794, where a list of authorities quoted is given.

Colophon: इति श्रीदिवाकरदैवज्ञात्मज्ञविश्वनापविर्विते
श्रीकेजवदैवज्ञविर्वितपञ्चतुराहरणे दशाध्यायोदाहरणे ॥
गोल्यामनिवासिभृतुरमिणगोंदावरीप्रांगणे
देवज्ञेषु दिवाकराद्ध्यमहाज्योतिर्विदासीद्धुप: ।
तत्पुत्रोक्षमिष्यनापरिवितं तत्पूर्णमासीज्ञतु:केञ्च्या गिणतं सुवृद्धिभिणतं ज्योतिर्विदां संमतं ॥
गगनवेदश्रारंदुमिते ॥

[GAIKAWAR.]

3091.

2076b. Foll. 45; size 9 in. by 5 in.; fairly written in Devanagari about 1700 A.D., 13-15 lines in a page.

The same work. Incomplete at the end, the MS. breaking off abruptly in the middle of the page, in the comment on v. 37.

It has also suffered in some parts from the sticky condition of the ink, in consequence of which the writing has in places been torn off one page.

[Gaikawar.]

3092.

1546b. Foll. 47; size 10½ in. by 4¾ in.; good Devanāgarī writing of 1796 A.D. (by Jinadatta rishi); fifteen lines in a page.

[Keśava-]paddhatyudāharana, another, rather more detailed, commentary on Keśava's manual, likewise composed (at Benares), in A.D. 1618, by Viśvanātha, son of Divākara of Golagrāma.

It begins: नत्वित ० सहं केशवो जातकपद्धति कुर्वे इत्यन्वय:। जातस्पदं जातकं। यद्यपि इह वृहान्छित जातीयिनित भाष्यं तथापि नायं शिषकप्रत्ययात: किंतु स्वाधिककप्रत्ययात स्वोपचाराज्ञदीये वतेते। गोपस्य स्त्री गोपीत्यादिवत्।स्पष्टं चैतन्पुंयोगादास्थायमिति सुत्रे कैयटपटादिग्रंथेषु (?)
जातस्य चालकस्पदं पूर्वजन्मातराजित[सद]सल्प्रमितन्युभामुभक्तलिनिक्पकं शास्त्रं नातकितिसुच्यते ०।

This second commentary would seem to be intended for more advanced students; the other version having been written for beginners (bālabuddhi).

It ends: इति श्रीदियाकरदैवज्ञासमाविश्वनाषदैवज्ञविरचिते पद्वतुदाहरणे संतर्देशाध्यायोदाहरणं ॥
गोलग्रामनिवासिशूसुरमिणगोंदावरीमांगणे
देवजेषु दिवाकराद्ध्यमहाज्योतिर्विदासीद्ध्यः।
तत्पुवोत्तमिष्यनाषरचितं तत्पुनेमासोजनु(!)
कश्च्या गनितसुबुद्धिमनितं(!) ज्योतिर्विदां संगतं ॥
गगणवेदश्राद्वभ४०मिते शकं
नभसि सुक्रबुधे भगमे(!) तिथी ।
गणनयोह(१० ह) कृतं सुसदं सतां
विततपारमगाद्धरसन्पुरं ॥
[H. T. Colebbooke.]

3093.

2001. Foll. 25, two of which (13 and 14) are wanting; size 8½ in. by 4 in.; legibly written in Dovanagari about 1750 A.D.; 12 or 13 lines in a page.

Jātakapaddhatyudāharana, or Gaņitatatīvacintāmani, by Divāhara, son of Nrisimha; being a course of practical illustrations to the author's manual of horoscopy, Jātakapaddhati, apparently composed in 1584 a.d.

It begins:

क्रोतं निर्तातं शिवपादयुग्यं चित्रं निधायाय दिवाकरास्यः । सिद्धयतोषाय निजमणीतं ग्रंथं वरेस्यं विवरीकरोति ॥ १ ॥

स्रय विम्नविधाताय निजगुरूप्रशामपृत्रेकं संगलमाचरित । श्रीमिक्किवास्यमिति । स्पष्टं ॥ चिकोर्षितं प्रतिजानीते । श्री-केश्चेति ॥ यंपोतरसाध्यमिति कतैष्यतामाह । ताषिति ॥ इरानीं चतुर्यभावं साधयित । संविधायेति । स्ववोदाहरणं । संवत् १६४१ शके १५०६ मोमवारान्विते भाद्रपदमुक्कद्रयोदशी-घटीपर पलक्षेप्रमिता । ०

The treatise consists of seven chapters: 1. bhāvādhyāya, fol. 3b; 2. drishtyadhyāya, fol. 4h; 3. balādhyāya (fol. 13 or 14); 4. ishtakashtādhyāya, fol. 15a; 5. āyurdāyādhyāya, fol. 21a; 6. daśāntardaśādhyāya, fol. 24b; 7. rishtabhangādhyāya.

It ends: शुक्रस्य हिताहितसंख्ये १५। १९ चनयोरंतरे शेथं हितास्पर्क शुक्रस्य ४ चत्र इयोरिष हितास्पर्क शेषमतो रिष्टर्भग थ्व ॥

इति चीनृसिंहसुतदिवाकरिषरिचते स्रोक्तपञ्चत्युदाहरखे गणिततस्त्रिचितामिणसित्ते रिष्टभेगाध्यायः सनाप्तः॥

> नाकर्तुभूसंमितशाककाले तपस्यमुक्के डिट्रसुताकेशारे । व्यलेखि काशीपतिनंदनेन सोदाद्धतिजीतकमार्गपद्मः ॥ १ ॥

समाप्तिमं जातकमार्गोदाहरणं॥ ज्योतिर्विदा द्रोणपुरे सूरिनार्गेद्रसृनुना। नरसिंहेन स्ठिखिता जातकोदाहृतिश्व मा॥

[Dr. John Taylor.]

3094.

1052c. Foll. 16; size 16½ in. by 3¾ in. (folded half length); modern Bengalī handwriting; six lines in a page.

Jātakapaddhati, a manual of horoscopy, incomplete.

It begins: खण जातकपद्धती (r.º तिः)।
समिविशतिभैज्योतिश्वतं सितितवायुगं।
तदकीशो भवेदाशिनैवर्श्वेषरणाङ्कितः॥

स्तिमितवायुः स्थिरवायुविशेषस्याकीशो द्वादशाशः नव-भिनेश्वत्रपादैभितः । नश्चत्राणि यथा । अधिनी भरणी कृतिका⁰

Shadvarga, fol. 3b; grahasamjñāh, fol. 4b; gocaraśuddhi, fol. 5b; kujasyāshtavarga, fol. 6a; jīvāshtavarga, fol. 6b; śukrāshtavarga, fol. 7a; yogāh, fol. 11b; yamaghanthayoga, fol. 12b; śatapādacakra, foll. 11a, 13a; Sarvatobhadracakra, fol. 13b; anabātādicakra, in the description of which it breaks off abruptly on fol. 16b, l. 1. [H. T. COLEBBOOKE.]

3095.

2359c. Foll. 12; size 10½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of about 1650 AD.; 14-16 lines in a page.

Janmapaddhati, or Janmakundalikā (?), a fragmentary sketch of directions for casting nativities. Rather incorrect.

It begins (after the Jain signet): स्रस्ति श्री-सृद्धिवृद्धित्रयर्थो मंगल । १॥

वर्षे च २ मासं तिथि ३ वार ४ च्हु वं ५ योगं च कर्यां च गयाचंद्रमं(!) । सूर्योदिल क्षे समयादयोगाः दिशा च वेला पुत्रमातलेयं ॥ २ ॥ ०

इति हादशराशिषक्रं संपूर्णं॥ खय खंशकफलं। नवांशफलं fol. 3b; ... इति वारराशिफलं। जन्मजातकविषारफलं॥ खय महादशा। खंतरदशा लिप्पते। fol. 6b; खय नवग्रहाणां दशास्त्रंतर्शानयनोपायमाह fol. 11a; खय तात्कालवर्षेफलं fol. 11b; जन्मजुंडलिका (lucky and unlucky times of birth) संपूर्णा fol. 12a; after which a few more ślokas, ending:

माघे धनाद्या मुभगा च फालाने वैशासन्तेषे पतिवलभा च । चाषादकत्या कुलनंदना च शेषाच मासा चमुभा विवाहे॥

The first of the two titles has been written by another hand on the margin of the blank page of the last leaf. [Gaikawar.]

3096.

2528d. Foll. 18; size 10 in. by 5 in.; clear Devanāgarī writing of about 1600 A.D.; thirteen lines in a page.

Janmapattrikāpaddhati, another treatise on nativities, apparently compiled in 1576 A.D.

The latter portion (from fol. 13a) is specially devoted to the nativities of women (strījātaka) and purports to have been extracted from the Vriddhajātaka. Rather incorrect.

It begins (after invocations): जय जन्मपत्तिका-पितनाह(r.पद्वतिनाह)॥ सस्ति जीजैयोनैगलायभ्युद्यस्य(!)। जादित्याचा यहा सर्वे सनस्वनाः सराज्ञ्यः। सर्वेशन् कानान् प्रयक्तंत् यथीवा(१व०) जन्मपत्रिका॥१॥ गयाधियो गुरु:॥२॥ नमयाधारितं इंकु॥३॥ लङ्काटपट्टे ज्ञिपिता(!) विधाता॥४॥ श्रीमचृषविक्रमार्वसमयातीतसंवत्र १६३३ वर्षे शाको १४.. प्रवर्तमाने। ज्ञमुकनाद्धि संवत्सरे। ज्ञमुक ज्ञयने। ज्ञमुक स्थृती।०

Fol. 13a: खय स्त्रीजातकमाह। प्रय[म] तिपिफलं॥ नंदायां जायते वाला सदा खानंददायिनो। किंतु क्लेशवती वैव समुरपस्थेजयी(?) सदा॥१॥ ०५॥ इति तिपिफलं॥ खय वारफलं॥ मृगाखी गीरवर्णा च तीस्लभाषा गुलान्तिता। दिपेकेशा तथा रक्षा रिवचारे यदाभवत्॥ १॥ ०९॥ इति वृहजातके स्त्रीणां वारफलं॥ ० इति ० जन्मकस्यफलं fol. 15a; इति ० स्त्रीणां जन्मयोगफलं fol. 15b; इति ० स्त्रीणां सराशिफलं fol. 16a; इति ० स्त्रीणां जन्मलग्नफलं fol. 17b; इति वृहजातके स्त्रीणां राजयोगफलं स्नाप्तः॥ खय स्त्रीणां मूर्येन्स्याकारनश्चवनाह। शिरे(!) श्रीण मुखे सप्त सनी ही च चत्रश्चतः। ० 2½ slokas after which the MS. termi-

[GAIKAWAR.]

3097.

nates with: इति स्त्रीरुख स्नाम:॥

1122 f. Foll. 45; size 113 in. by 4 in.; fair, modern Devanagari writing; nine lines in a page.

Horāmakaranda, a work on horoscopy, by Guṇākara. Not very correct.

It begins:

उदयशैलभुनंगफणामिणर्
दिषसभूरुहनूतनपक्षयः ।
दिशतु मे स गिरं महसा निधिर्
द्युसरसीसरसीरुहमुझसन् ॥ १ ॥
अयित विवुधशंसन्मानसावासहंसी
वचनमयश्ररीरा भारती हारगीरी ।
तदनु च विजयंते सूर्यमुख्या यहेंद्रास्
तदनु च पदपस्रवंडमस्मदुरुणां ॥ २ ॥
यो चादरायणचित्रवपराश्रराधैर्
होराविधिविरिचितो विविधस्तद्यान् ।
विज्ञाय सम्यगधुना वयमप्यविज्ञा
यक्ष्मेहे किमपि भोडव गुणास्तदीयाः॥३॥ ०५॥

स्तातपादांबुज्रचंचरीको गुणाकरः सांप्रतमुश्चिनोति । हद्यं हि होरामकरंदमाद्याअनयस्रहोरासुमनस्रयेभ्यः ॥ ६ ॥ ०

It contains the following chapters (adhyāya): 1. rāśibheda, fol. 3b; 2. grahasvarūpabalanirūpana, fol. 5b; 3. viyonijanma, fol. 6b; 4. nisheka, fol. 8b; 5. janmavidhi, fol. 10b; 6. rishta, fol. 13a; 7. candrādishţa, fol. 14b; 8. sarvagrahārishtabhanga, fol. 15b; 9. āyurdādhy., fol. 16b; 10. daśādhy., fol 18b; 11. daśāntardaśārishtabhanga, fol. 20a; 12. ashtavarga, fol. 21b, 13. karmajīva, fol. 22a; 14. rājayoga, fol. 24b, 15. nābhasayoga, fol. 26a; 16. vošivešiprakarana (!), fol. 26a; 17. candrayoga, fol. 27a; 18. dvigrahapravrajyā, fol. 28a; 19. nakshatraphala, fol. 28b; 20. rāśiphala (1), fol. 30a; 21. rāśiphala (2), fol. 32a; 22. raśmijātaku, fol. 33a; 23. drishtiphala, fol. 34a; 24. bhāvaphala, fol. 35b; 25. āśrayādhy., fol. 36a; 26. kārakayoga, fol. 36b; 27. anishtādhy., fol. 38a; 28. strījātaka, fol. 39b; 29. niryāṇa, fol. 41a; 30. drikkāśasvarūpa, fol. 43b; 31. nashtajātaka.

According to Prof. Bhandarkar, Rep. 1882-3, p. 30, the work is quoted in Keśava's Jātaka-paddhati.

Colophon: इति श्रीगुणाकरियरिकते श्रीहोरामकरंदे आतके नक्ष्मातकाध्याय स्किचिशितनः॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3098.

2304. Foll. 30; size 4to, 13½ in. by 10 in.; clear, modern Devanāgarī writing; 26 lines in a page.

The same work. A careless copy, imperfectly corrected in the margin.

[CALCUTTA.]

2541d. Foll. 17; size 10 in. by 4\frac{3}{2} in.; fair, small Jaina Devanāgarī writing of about 1600 A.D.; seventeen lines in a page.

Lagnacandrikā, a treatise on nativities, by Kāšīnātha.

It begins:

तिमिश्राजगरयस्तं यो जीवयित भूतलं। तं दंहे परमानंदं सर्वसाक्षिणमीश्वरं॥१॥

Cf. Rāj. Mitra, Notices, ii., p. 257. A lithographed edition of the treatise was published at Benares in 1867. [GAIKAWAR.]

3100.

2520a. Foll. 32; size 10½ in. by 4¾ in.; good Devanāgarī writing of about 1750 a.d.; 9-11 lines in a page.

Bālabodhajātaka, by Haridatta; preceded and followed by extracts on the influence of the planets on the fate of man.

It begins: चय श्रीयवनज्ञातकोक्रमलानि लिख्यते॥ चय चयनमळं।

> श्रिया युतः सीस्यगुणान्तितस्य दीवीयुराचायैनतिप्रवीणः । देविद्विजाचायैपदानुरकः सीम्यायने जातनरः सुस्ती सन् ॥ १ ॥ कपवान् गुणशीलस्य प्रतापी सुजनेस्यरः । सर्वतीस्यसमायुक्तो जायते चोक्तरायणे ॥ २ ॥

इति उत्तरायणमलं ॥ चय दक्षिणायनमलं ॥ ०

इति चृतुफलं। जय मासफलं fol. 2a; इति यवनजातके मासफलं। जय पञ्चफलं fol. 2b; जय तिथिफलं fol. 3a; जय वारफलं fol. 4a; जय नश्चफलं fol. 4b; जय योगफलं fol. 6a; जय मुभयोगाः fol. 7b.

Then follows the Bālabodhajātaka, in two(?) chapters, beginning:

गुरुपादाष्त्रयुगलं नता जातकशास्त्रतः । वस्त्रे व्हं सारमुङ्गत वालानां वृद्धिवर्धनं ॥ १ ॥ इष्टकाला ग्रहः(!) पूर्वे यस्मिन् रुखे प्रवर्तते । यद्यस्ताः वष्टितः ६० पाताः संस्थाप्या स्वक्तेषतः॥२॥०

- 1. (42 verses): इति श्रीहरित्त्रविरिचते बालबोध-जातके ग्रहस्पष्टीकरणं fol. 10a.
- 2. (52 verses) lagnabhāvaprakaraņa, ending fol. 13a:

कुंडलज्ञातिविषेण हरिदचेन धीमता। डितीये भपरिच्छेदं भावानां साधनं कृतं॥

(3.) खप श्रीश्रीपताचार्योक्ता हादश भावाः fol. 13a; खप श्रीजन्मवेलोपयोगी भाषाध्यायः fol. 13b; खप श्रीय-हाता दृष्टयो लिखंते fol. 22a.

इति ° बाल्डवोधजातके भित्रशत्रुममसप्तकवरीप्रकरणं 25b. जय खाभाविकमैत्रीचर्म fol. 26a, etc.; ending with an extract from the Rudrayāmala, fol. 29b and the daśākrama from the Gaurijātaka, fol. 30a.

Fol. 1a contains the following title written by another hand: भटप्रभुजीजीवराजनीप्रतिःजन्मजातक्रपांग(१पेचांग) ३२॥

[GAIKAWAR]

3101.

1528c. Foll. 5; size 10 in. by 4½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Yogasāra, or Yogarāja, the nomenclature of 80 astronomical conjunctures, compiled for purposes of horoscopy.

It begins:

सुरामुरनता देवी वाचं सर्वाचेदायिनी ।

योगसारमहं वस्त्वे वीस्य शास्त्रास्यनेकशः ॥ १ ॥

जन्मलग्नयहेर्योगाः संस्थाता मुनिभिर्चुपैः ।

खशीतिसंस्थया संति गुप्ताचान्ये सनेकशः ॥ १ ॥

गजाच्याच्याच्यास्ति ।

इंद्रबाहुमहापम्रो सनकासुनकास्त्रपा ॥ ३ ॥

Colophon: इति ज्योति:शास्त्रसारे योगराजः सनाप्तः ॥ ज्ञीरानमाथवेन लिसितं पराचैतः ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3176. A scroll, 30½ ft. by 8 in.; good Bengali handwriting.

Janmapattrī, a horoscope prepared for the son of Śivanātha Vidyāhhūshana of Balarāmamitra, on June 20, 1748. It is beautifully executed, with the several cakras and vargus, in seven different colours, on thin paper of yellow underground, mounted on linen cloth.

It begins: विलोतीयशकाच्दाः १९३६ जुनमासस्य २० विश्वतिदिवसे १० दशघटीसमये जातसुती उत्सहेशीयशकनरपतेरतीताच्दाः १६,९०।२।६।४।३६॥ तत स्व विषयण् ॥०॥
श्रीशिषनाणविद्याभूषणभट्टाचार्येण श्रीगृतवलरामित्रपुरस्थाविना जन्मपत्रीयं लेखनीयेति॥ विचाये शावितवा चादितचन्द्रभरणीसुतसीम्यजीवणुकार्कनन्दनतमः शिखनो ग्रहेन्द्राः।०

3103.

3219. A scroll, 62 ft. by 9 in.; fairly good Devanāgarī writing.

A horoscope, executed in four different colours; on paper, partly torn, and not mounted. The beginning is wanting.

It commences: जय मुतभवनं कुंभाभिधानं व

[?]

[?]

c. Prognostication of various kinds.

3104.

712. Foll. 121 (foll. 1-20 wanting); size 16 in. by 5 in.; modern Bengalī writing, from fol. 35 by another hand; eight lines in a page.

Adbhutasāgara, a compilation on omens and portents, their effects and means of averting them, by king Vallāla Sena of Bengal, whose Dānasāgara was composed in A.D. 1097; cf. p. 545b (right). Incomplete at the beginning and end.

The MS. (fol. 21) begins: जय पृथकारा ग्रहाखी
च परिवेषफळ ॥ पराज्ञारः। •

Iti - indradhanuradbhutāvartah, fol. 24a; rasmimandalāvartah, fol. 24b; gandharvanagarādbhuta, fol. 26a; nirghātādbhutāvarta, fol. 27a; samdhyādbhutāvarta, fol. 28b; digvāhāvarta, fol. 30a; chāyādbhuta, fol. 30b; tamodhūmarajonīhārādbhuta, fol. 31b; ulkādbhuta, fol. 42a: vidyudadbhuta, fol. 43a: vātādbhuta, fol. 44a; meghādbhuta, fol. 46a; meghagarbhādbhuta, fol. 48a; pravarshanādbhuta, fol. 49b; ativrishtyadbhuta, fol. 50b; vrishtyadbhuta, fol. 52a; iti - - kavandhādbhutāvartah; iti -- pratisūryādbhutāvartādyantarīkshāśrayah samāptah; atha bhūmyāśraye ... fol. 52b; iti bhūkampādbhutāvartah, fol 62a; jalāśayādbhuta, fol. 64b; agnyadbhuta, fol. 67b; dīpādbhuta, fol. 68a; (deva) pratimādbhuta, fol. 71b; śakradhvajādbhuta, fol. 72b; phalapushpādbhuta, fol. 75b; vrikshādbhuta, fol. 78a; grihādbhuta, fol. 81b; vastropānadāsanašayanādbhuta, fol. 84a; vastrādbhuta, fol. 85a; divyastrīpurushadarsanādbhuta, fol. 86a; mānushākrita, fol. 82a; nikatādbhuta, fol. 89a; svapnādbhuta, fol. 97a; kāyikārıshṭādbhuta, fol. 109b; dantajanmādbhuta, fol. 110b; śakunādbhuta, fol. 117a; nānāmṛigavihagādbhuta°; atha gajādbhutāvartah, fol. 119a.

It ends:

भूषती मन्त्रिण वाद्ये ज्ञान्तिक स्याणकारिणी। देवतानां ग्रहाणां च भूतिः प्रीतिः सदा भवेत्॥

इति स्त्रीमहाराजाधिराजस्त्रीमहत्वालसेनविरिषतायामहत-सागरे भूपतेमेहाविषुवर्सक्रान्तिरताहुतावर्त्तः समाप्तः ॥ अय महासंक्रान्तिचतुष्टयेषु नृपाणां स्वनस्त्रज्ञाधिदी पतनगुणदोषा-हतावर्त्तो लिख्यते ॥ सादी च वराहः । ° two more lines.

[H. T. COLEBROOKE.]

3105.

717. Foll. 109; size 15% in. by 5 in.; modern Bengali writing; eight lines in a page.

Adbhutadarpana (or Adbhutasamgraha), a similar treatise based on the preceding work, by Mādhava Śarman of the Budhavāla family, son of Raghunātha.

The author had an elder brother Natha, and a younger brother Govinda.

It begins:

मंत्राने हरिए। हते कृत्किना नीवीं करेण भ्रूपी भूता भूरिनतवामबाहलतया चावेष्ट्य वह्यःस्यली । किंचित्रकितमध्यमञ्चलतरं पञ्चाहजन्याः शनैर हार्रोलायितच्छ्यमे अस्थित्रः काक्क्षयः पान् यः॥१॥ कत्यादातरि संप्रयोक्तरि तयोरन्योन्यवीद्याविधेर नसे देवप्रोधसा मुखविधी देव्याः समुद्रीक्षते । चनःकन्दलितम्पृहं दिविषटामभ्यणेमित्याकृसं (?) प्रेम्णा पक्षविताः पुनन्तु शिवयोव्यीडावलीढा दुशः॥२॥ दैतेयेष्यसियस्यः सारियोः श्रङ्गारपृष्यस्त्री भक्रानां सुरथेनवो दिविषदामुकं सरानित्वयः । यहप्राज्यधियां(?यह॰) फलप्रतिभ्वोऽनक्कस्य जीवातवो(?) विद्यान्यन्त्रपर्मणा चुच इवाखेया:(१० ग्नेय्यः) कटा-ह्योमय:॥३॥ मृतुना रपुनायस्य वृथवालक्लोहते:। श्रीकृष्णाराधनव्ययमितनायानुजन्मना ॥ ४ ॥ महामहोपाध्यायस्य गोविन्दस्यायज्ञमाना । क्रियते माधवेनासी संक्षिपाद्वतदर्पेणः ॥ अ ॥ स्रप्रामास्यस्य शक्कापि नेह काया सुधीजनैः। यथा सागरमालोका वहुन्यन्यान् विलिख्यते ॥ ६ ॥ दिव्यानां लिखनं पूर्वमिह सम्यग्वितत्यते । नाभसानां ततः पञ्चाद् भीमानां तु ततः परं ॥ ७ ॥ विचित् पौष्टिकमप्पत्र समासेनाभिधास्यते । शानित के सहपूत्रादिपद्वतिः प्रथमं कृता ॥ ६॥ मयुरचित्रलिखितं नवग्रहसमाध्रितं । किषिद्द्वतमालिख्य सूर्यादीनां ततः क्रमात् ॥ ९ ॥ स्रयाञ्चतनिरूपर्यं ॥ वृद्धगरी: । ०

Iti mayūracitrakam, fol. 6a; samkrāntyadbhutam, fol. 10b; candrādbhutam, fol. 13b; kujādbhutam, fol. 15b; badhādbhutam, fol. 16a, etc.; iti divātārādidarsanādyadbhutāni, fol. 43a; pratisūryādbhutam, fol. 44a; parivešādbhutam,

fol. 46a; raśmidandādbhutam, ib.; gandharvanagarādbhutam, fol. 46b; nirghātādbhutam, fol. 47b; indradhanuradhhutam, fol. 48b; sandhyādbhutam, fol. 49a; diqdāhādbhutam, fol. 50a; chāyādbhutam, fol. 50b; tamodhūmarajonīhārādbhutam, fol. 51a; ulkādbhutam, fol. 54b; vidyudadbhutam, fol. 55a; vātādbhutam, fol. 56a; meghādbhutam, fol. 56b; meghagarbhādbhutam, fol. 58a; varshanādbhutam, fol. 58b; ativrishtikavandhādbhutam; इति व श्रीमाथवश्मीविर्विते सङ्गत-संग्रहे नाभसाज्ञतिषयः समाप्तः ॥ fol. 59b; bhūkampādbhutam, fol. 65a; julāšayādbhutam, fol. 66a; agnyadbhutāni, fol. 68a; pratimādbhutam, fol. 70b; sakradhvajādbhutam, fol. 71b; grihādbhutāni, fol. 74b; vātajopaskarādbhuta, fol. 75a; vrikshavallīsasyādbhutāni, fol. 77b; divyastrīpurushadarsanādbhutam, fol. 78a; vastropānadāsanašayyādbhutāni, fol. 79a; purādbhutāni, fol. 79b; mānushādbhutāni, fol. 80a; strīprathamarajo'dbhutam, fol. 80b; prasavādbhutam, fol. 83a; ekīyapariśishţādbhutāni, fol. 85a; nānāvihangādbhutāni, fol. 87a; gajādbhutam, fol. 81b; aśvādbhutam, fol. 82a; khanjarīţādbhutam, fol. 90b; pipīlikādyadbhutāni, fol. 91b; grihagodhikādbhutam, fol. 92b; vrishabhādbhutam, fol. 93a; śrigālādbhutam, fol. 94a; krishņapecikādbhuta, fol. 95a; vāyasādbhuta, fol. 100a; svapnādbhutāni, fol. 103a; miśrakādbhutam, fol. 106b; janmadinādbhutam; athāviruddhādbhutāni, ib.

It ends: यथासंस्थं माससंस्थाया पाकसमया बोध्याः॥ इति पाकसमयाः॥ दिव्यन्तरीक्षभीमाह्नुतिषम्बः।

> सागरादितिसंखिम[] वहुम्यस्वितिविसरः । चातनोतु सता मोदं संपूर्णो ब्हुतदर्पणः ॥ चन्यचा यदि कुचापि प्रणादादुपलुष्ट्यते । संशोध्यं तत् सुधीननैः ॥

इति वुधवालकुलोह्नतमहासदुपाध्यायस्रोर्युनायात्मन - स्री-माधवशमैविरिचतो ब्ह्रानद्षेयः संपूर्णः ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

2186. Foll. 97; size 11½ in. by 5 in.; well written in the Devanagari character, in the former part of the last century; eleven lines in a page.

Śākunam, also called Śakunārņava, a work on omens and divination in twenty chapters, by Bhaṭṭa Vasantarāja, son of Bhaṭṭa Śivarāja, and younger brother of Vijayarāja.

It begins:

विरंचिनारायणजंकरेभ्यः शचीपतिस्कंटविनायकभ्यः । लक्ष्मीभवानीपथि(मित B, प्रति R. M.)हेवताभ्यः सदा नवभ्योऽपि नमो ग्रहेभ्यः॥ १॥ मुद्धं यो नरपिक्षणो द्विचरणा यच्छंत् हस्त्यादयो माहात्र्यं च चतुष्पदा रतिमुखं भृंगादयः घटपदाः । उत्साहं शरभादयो अष्टचरणाः सर्नरकाद्यास्त्रपा श्रेयो वनेकपदा महातमपदा भोगं भूजंगादय: ॥ २ ॥ भट्टचीशिवराचाहोषोक्तितमृतेरितितेचस्वी। सूर्य इव सत्यवत्याः समजनि सूनुविजयराजः ॥ ३ ॥ पृर्णकलो ज्याकलंको जातो वसुधातले सुधाकिरण:। तत्पादसम्पनीवी वसंतराजो उनुजस्तस्य ॥ ४ ॥ सभ्यापितो शतयालात् कृतबहुमानेन चंगदेवेन । व्यरचयदसी तद्धे शाकुनमन्योपकृतये च ॥ ५ ॥ ब्रिपदचतुष्पदघद्वपदमष्टापदमनेकपदमपदं । यक्तंतुर्वदमस्मिन् वस्यामस्तस्य ज्ञाक्नानि ॥ ६ ॥ ०

The chapters (varga) are as follows: I. pratishthitaśākunam, fol. 3a; II. śāstrasamgraha, fol. 4a; III. vicāritārcanavidhi, fol. 6a; IV. miśrakam, fol. 10a; V. śubhāśubham (end of this and beginning of next omitted); VI. narengitam (4 sections), fol. 13a; VII. potakīrutam (21 sections), fol. 38b; VIII. patatriņah, fol. 42a; IX. cāshavicāra, fol. 42b; X. khañjanavicāra, fol. 44a; XI. karāyikāvicāra, fol. 44b; XII. vāyasavicāra, fol. 56a; XIII. pingalāvicāra, fol. 69a; XIV. catushpadavicāra, fol. 72a; XV. shaṭpadādivicāra (vermin), fol.

73a; XVI. pipīlikāvicāra, fol. 74a; XVII. pallikāvicāra, fol. 76a; XVIII. śvaceshţitam (12 sections), fol. 90b; XIX. śivārutam (6 sections), fol. 96a; XX. śivārutaprabhāvakīrtanam, ends:

इति श्रीयसंतराजञ्जाकुने सदागमार्थशोभने समस्तसायकौतुके शियारुतप्रभायकौतनं विश्वतिमो वर्गः ॥ २० ॥ इति श्रीभैट्ट-यसंतराजविरिचतं सर्वशकुनद्रयग्रप्रकटीकरणनामश्रवेशाकुनं समाप्तिति॥

Cf. Weber, Berl. Cat., nos. 896, 897; Rāj. Mitra, Notices, ii., p. 8. [GAIKAWAR.]

3107.

1849. Foll. 109; size 12 in. by 4 in.; legibly written in Devanāgarī; 8 or 9 lines in a page; modern.

The same work.

It ends: इति यसंतराजे सत्यकीतुके कृतं प्रभायकीतेनं विश्वतितमो यमै: ॥ इति यसंतरानियरिश्वते दारिद्यियद्रायणं नाम सर्वेशाकनं समाप्रं॥

On the front page the work is called Sakunanirnaya. [Dr. John Taylor.]

3108.

2051. Foll. 78 (numbered 77, two leaves being marked 19); size 11 in. by 8 in.; fairly good, modern Devanagari writing; eleven lines in a page.

Sarvārtha-cintāmaņi, a treatise, in verse, on omens and astral influences, by Venkaṭa-śarman, son of Appaya.

It begins:

श्रीमळेपगिरेस्तटादिनिलयं श्रीवेंकटेशं गुरुं नावा वेंकटनायकं त्वनुदिनं जातो अप्य[या]यासुधी:। ज्योतिःशास्त्रमहाभिषारगमने वस्त्यामि पोतास्पर्कं ज्योतिःशास्त्रविषेकषिवुषां सर्वायिषितामधि ॥ १ ॥ नीलांबुजरुषि देवं सकृष्ठाति मनोर्षं। देवाः प्रयास्य ये सर्वे ते नमानि गमाननं॥ १ ॥ यागिवभूतिप्रदा देवी या खेतां बुरुहास्थिता ।
गोक्षीरध्यलाकारा खर्य तिष्ठतु वाचि मे ॥ ३ ॥
मेवादिराश्चयः सर्वे दिनेशप्रमुखा ग्रहाः ।
ये च लोकोपकतीरः पांतु मामिह ते सदा ॥ ४ ॥
यञ्जातके निगदितं भुवि मानवानां
तभ्गास्त्रके ऽपि सकलं कथ्यंति तञ्जाः ।
प्रश्लो ऽपि जन्मसदृशो भवति प्रभेदः
प्रश्लस्य चाव न जननस्य न किंचिटस्ति ॥ ५ ॥

The work, as far as contained in this MS., consists of sixteen adhyāyas, in the final verse of most of which the author names himself Venkateśvara, Venkateśa or Venkataśarman; . g. fol. 13b:

ग्रहयोगेक्षणात्पांतु बलाबलवज्ञादिष । लग्नस्पैवं फलं प्रोक्षं मन्त्री(r. मया) वेंकटज्ञर्मेणा ॥

Fol. 20a:

सर्वेषानुषकाराचे रहस्याचेप्रकाशकः । धनभावफलाध्यायो वर्णितो अध्ययमुनुना ॥

Fol. 35a:

इति सप्तमभावस्यो निश्चितो ऽर्थीयिचत्रयुक् । पष्टाध्यायो मया प्रोक्तो वेंकटेश्वरशर्मणा ॥

The 10th and 11th adhyāyas are apparently wanting between foll. 48b (end of 9th) and 51a (end of 12th).

The colophon of adhy. 16 (fol. 77a) is followed by 11 more ślokas, ending:

रवं चितामणी प्रोक्तं चेंकडे - - ती। नीचभागादियोगार्थे राजयोगादिजं फलं॥ १९॥ १३॥ संपृर्णे॥

For other MSS. of this work see Rāj. Mıtra, Notices, viii., p. 304 (anonymous); Bhandarkar, ('at. Deccan MSS., p. 241 (Vyankaţeśa), p. 406 (Vyankaţeśakarmā); Burnell, Tanjore MSS., p. 78b (Venkaţeśakavi). [Gaikawar.]

3109.

2445. Foll. 77; size 12 in. by 4 in.; fair, modern Devanagarī writing; ten lines in a page.

Narapatijayācaryā-Svarodaya, a work on prognostics—esp. in regard to warlike operations and adventurous enterprizes—by means of magic diagrams (cakra) marked with mystic letters or syllables; by Narapati. [A.]

According to a MS. described by Prof. Bhandarkar, Rep. 1882-83, pp. 35, 220, the author was the son of Amradeva, of Dhārā, the capital of Mālava, and wrote his work at Anahilapattana, in the reign of Ajayapāla (1174-1177 A.D.) of the Caulukya line of Gujarat, completing it in 1176 A.D. At the beginning of his own commentary, entitled Jayalakshmī (Rāj. Mitra, Notices, v., pp. 126, 271), on the present work, the author calls himself by the epithet Harivaṃśakavi.

The treatise is mainly based on Tantric works, especially on "the seven Yāmalas."

The following collation of the first section will show the condition and relative position of these MSS. (cf. Aufrecht, Cat. Trin. Coll. Cambr., p. 68):

स्रव्यक्षमध्ययं शामं नितानं योगिनां प्रियम् ।
सर्वे नन्द् स्रह्मं यह हन्दे ब्रह्म सर्वे गम् 1 ॥ १ ॥
विविधवि वृधवन्द्यां भारतीं चन्दमानः
प्रवरचतुरभावं दातुकामो जनेभ्यः ।
नरपतिरिति लोके स्थातनामाभिधास्ये
नरपतिजयाचयोनामकं शास्त्रमेतत् ॥ २ ॥
कृते जयायौर्य नाम चेतायां ब्रह्मयामलम् ।
हापरे विजयं स्थातं (विजयास्थातं B) कली चेव
[स्रोदयः 2 ॥ ३ ॥

MSS. E, F, Camb. add here the verse: मोहान्धकारमग्नानां जनानां ज्ञानरिमिनि:। कृतमृहर्या येन तं नीमि शिवभास्करम्॥

D has it likewise, but makes it the 1st verse; whilst A gives it as the 1st verse of the 2nd chapter (fol. 6a).

² MSS, C, D, E, F, Camb. omit vv. 3-5.

श्रुत्वादी यामलान्सप्त तथा युद्धजयार्थीषम् । कौमारीकीशलं चैव योगिनीजालशसरम्³॥ ६॥ रक्षोग्नंच विमुग्रंच सरसिंहं स्वराणैवम्। भूबलं गारुडं नाम लम्पटं खरभैरवम्॥ ९॥ भास्तं रणद्भदास्थातं ⁶ सिद्धानं जयपद्वतिम्। पुस्तकेन्द्रं च टीकन्नीदर्शनं ⁷ ज्योतिपंतपा⁸॥ ६॥ मंत्रयंत्रारयनेकानि कूटयुद्धानि यानि च। तंत्रयुक्ति च विद्याय विद्यानं वडवानलम् ^१॥ ९ ॥ एतेषां सर्वशास्त्राणां(खर B) दृष्टपारो 10 इहमात्मना। सारोद्वारं प्रवस्थानि " सर्वसस्त्रानुकम्पया ॥ १० ॥ पत्तप्राजभूपालैः 12 संपूर्णा यदि वाहिनी। तथापि भक्तमायाति नृप हीनखरोदये॥ ११॥ तायसरिन ते वीरा(भीरा B, C) दोभीमाहवसागरम्। यावत्पतनित नो चक्रे खरास्ते वडवानले॥ १२॥ कर्णचित्रिजयी ¹³ युद्धे खरतानं विना नृपः। घुणधर्णोपमं तत्रु यथान्धचटकग्रहः ॥ १३ ॥

यस्यैको अप गृहे नास्ति खरशास्त्रस्य(°शास्त्राचे C) पारगः । रम्भास्तम्भोपनं 14 राज्यं निष्यितं तस्य भूपतेः ॥ १४ ॥ खरशास्त्रे कृताभ्यामी 15 सत्यवादी जितेन्द्रियः। तस्यादेशस्य यः कता जयस्त्रीस्तं नृपं भजेत् 16 ॥ १५ ॥ दशैकेन शतं तैश्व सहसं शतसंख्यया 17। खरोदयबली राजा ¹⁸ दश्चां हिन लीलमा ॥ १६ ॥ पुष्पैरिप न योद्धव्यं नृपैर्हीनस्वरोदयेः ¹⁹। खरोदयषले प्राप्ते योडच्यं शस्त्रकोटिभिः ²⁰॥ १९॥ स्तरतः शक्नत्रस्त दैवहो मंत्रपारगः। कोरली विश्वया राज्ये ²¹ की तिंतं राजपच कम् ॥ १ ६॥ चादी खरवलं वस्त्रे चक्रनामान्यतः परम् 22। भूबलानि बलात्यत्र ज्योतिषाङ्गं तु शाकुनम् ॥ १९ ॥ यामलेषु च सर्वेषु यान्युक्तानि खरोदये। च्चपुना तानि वस्पने स्वरचक्राणि विश्वतिः ²³ ॥ २०॥ मात्रावर्णी ग्रहो जीवो राशिभें 24 पिग्डयोगकी। हाटज्ञाब्दोदयं चक्नं ²⁵ वर्षायनतुमासिकम् ॥ २९ ॥

 $^{^3}$ Thus C; **० सस**रं A; संवरं B; योगिनीयोगसम्भवं F; योगिनीजयसंभरं E; योगिनी जयसंभवं D; योगिनी योगसंभवं Camb.

[ै] खरिसिडिं A ; रक्ताक्षं तन्त्रमुख्यं च $^{\circ}$ D ; रक्तात्थं च $^{\circ}$ E , F ; रक्तित्रमू $[f\hat{a}]$ कं चैव $^{\circ}$ Camb.

⁵ भैरवं B; भूपालगाहरं D, E, F.

[ै] तंत्रं रणाद्धयं ख्यातं B; शास्त्रं रणहृदास्यं च C, तन्त्रं रणाक्कं दाक्षं च D; तन्त्रं रणाक्क्दासस्य E; तन्त्रं रणाक्क्दासस्य च F; तत्रवलंचतास्यं च F

 $^{^7}$ च दी जं च श्री $^{\circ}$ A; दी ज $^{\circ}$ C; पटी ज $^{\circ}$ D, Camb.; पटी जं $^{\circ}$ E; पटी पं $^{\circ}$ F.

[ै] ज्योतिषां तथा C, D; ज्योतिषार्थीवं E, Camb.

 $^{^{9}}$ विज्ञाय bis A; घडवानले B; च बलाबले C; घल-बानले D; वनवानने F.

¹⁰ दृष्टमारो C, D, E, F; ज्ञातसारो Camb.

 $^{^{11}}$ भरिष्मामि B; भनिष्मामि D, F; ०सवैमेत्रानुकंपया Camb.

¹² पस्त्रभारण C; हस्त्रभारणपातातै: पूर्णा यद्यपि Camb.

 $^{^{13}}$ न भवेडिजयी A ; क्वाचिडिजयते $^{
m C}$.

¹⁴ रम्भासारोपमं D, E, F.

 $^{^{15}}$ खरशास्त्रकृताभ्यासः Λ ; मदाभ्यासी $\mathrm{C}.$

¹⁶ लभेत् A, D; ब्रजेत् C.

 $^{^{17}}$ शर्त हिन्त सह $^{
m o}$ ${
m A}$; सहस्रात $^{
m o}$ ${
m B}$, ${
m E}$.

 $^{^{18}}$ ० बलो राजा C ; ० बले प्राप्ते D, E ; ० बज्जो प्राप्ते E ; स्वरोदये बलो नैव B.

 $^{^{19}}$ नुषे हीनखरौपये $^{
m C}$, $^{
m D}$; यावड्डीनः खरोदयः $^{
m B}$, $^{
m C}$

 $^{^{20}}$ ज्ञातकोटिभिः Λ ; ज्ञास्त्रकोटिभिः $\mathrm B$; ज्ञस्त्रकाटिषु $\mathrm F$.

 $^{^{21}}$ राज्ञां B, C; राज्ञः E, F; क्रोरली विज्ञसार्वेज्ञः D; $^{\circ}$ क्रियां E.

 $^{^{22}}$ स्वरनामा $^{\circ}$ B ; ब्रायज्ञोषतः E ; स्वरनकाणि नकाणि भूबलानि नलानि न । ज्योतिषा शकुनं नैय पर्वगान्यन वस्मार्हं $^{\circ}$

 $^{^{23}}$ घोडश E ; स्रशीतिस्वरचक्राणि तस्रामानि ब्रवीम्यहं C.

 $^{^{24}}$ राशिमं Λ , F; राशिमं D.

 $^{^{25}}$ हादशान्द्रं तथान्द्रं तस्यार्थमृतु $^{
m o}$ ${f A}$; हादशान्द्रिकचक्रं च ${f D}, {f E}, {f F}$, हादशान्द्रोक्षयं चक्रं ${f C}$; $^{
m o}$ यटीखरसमन्ति $^{
m f}$ । ${f D}$.

पश्चं दिनं घटोचक्रं तिपियारश्चेयोगकम् ²⁶। ताकालश्चप्रलाखादिचक्रं दिकस्वरसंयुतम् ²⁷॥ २२॥ इति स्वरचक्रनामानि॥

I. col.: इति नरपतिजयचयासरोद्ये ज्ञास्त्रसंग्रहाध्याय:। fol. 6a.

II. beg.: मोहान्धकारमग्नानां ।॥ १॥ ऋषात: संप्रय-स्यामि प्रोक्ता ये ब्रह्मयानळे। ०

 ${
m ends}$: इति दिनफलस्वरचक्रम् ॥ इति नरपितज्ञयाचर्या-सरोद्ये पंचस्वरिवरर्यं नाम डितीयोध्यायः(!) ॥ ${
m fol.}\ 15b.$

गुद्धा[द्] गुद्धतरसारमप्रकाश्यं प्रकाशितं। °

इति नरप⁰ ब्रह्मयामले हंसचारो द्वितीयोध्याय: ॥ fol. 18b.

III. beg.: खयात: संप्रवस्थानि चक्रं चैलोक्यदीयकं। व ends: इति स्थानवलचक्रम्॥ इति नरपतिजयचयी-स्रोदये चतुरज्ञीति चक्राणि समाप्रानि॥ fol. 68a.

The present MS. lacks the last four short chapters (in regard to which MSS. differ very considerably); the last portion of the MS. belonging to different works.

After another section on cakras, beginning: जय लंपरागनोक्तमाखेरचक्रं।

> सेचरं भूचरं वस्ये मृगयासिडिदं नृष्णाम् । पापारिष्टकरैयों गैनेगयासिडिस्समा ॥ ०

इति भावेटकप्रसाये स्नानचक्रम्॥ fol. 71b; followed by another incomplete section:

प्रवस्थामि नारदोक्रं लघुप्रसं प्रयानकम् । स्वजादिसरभादीनां नामानि प्रवदास्यहम् ॥

it gives, from fol. 72a, l. 10 to the end, the

concluding portion of the Mukundavijaya, corresponding to foll. 51b-56b of MS. 2417 of that work.

This MS., as well as B and C, is illustrated by many curious diagrams of cakras.

[F. BUCHANAN.]

3110.

745. Foll. 59 (numbered 58; no. 21 being double); size 12½ in. by 4½ in.; fairly good Devanāgarī writing of 1799 A.D.; 10-13 lines in a page.

Narapatijayācaryā-Svarodaya. [B] This MS. wants the last two chapters.

- इति नरपितजयचयास्तरोदये षडंगे सप्ताध्याये ज्ञास्त्र-संग्रहाध्यायः प्रयमः । fol. 4a.
- II. इति यामळीये खरोदये हंसचारो नाम डितीयो-ध्याय: I fol. 10b.
- III. [इति श्रीब्रह्मयामलीये नरपतिजयवयायां खरोदये सर्वेतोभद्रवक्षं fol. 14b] इति श्रीनरपतिजयवयायामलीय-खरोदये वक्षंत्रांस्थस्कृतीयो उध्यायः । fol. 44a.
- IV. beg.: खयात: संप्रवस्थािम भूवलािन समासत: । o ends: इति नरपितनयचयास्वरोद्दये घडंगे समाध्याये भूवलाध्यायञ्चतुर्थे: । fol. 51b.

V. beg.: पुनरन्यत्मवस्थामि मैत्रपंत्रादिकं वलं। ^० ends: इति श्रीनरपतित्रयत्रयेगां यानलीस्तरोदये मृतुं- जयनामयंत्रविधि: समाप्तः॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3111.

2297. Foll. 58; 4to, size 13 in. by 10 in.; good Devanāgarī writing of 1813 A.D.; twenty lines in a page.

The same work. A reproduction of the preceding MS., with later corrections by another hand. [CALCUTTA.]

 $^{^{26}}$ पञ्चाहनाडिकं चर्न्न $^{\circ}$ B; पञ्चाहनाडिकाचर्न्न $^{\circ}$ C; स्काट्ड्यादिकं चर्न्न $^{\circ}$ E; $^{\circ}$ योगर्कं B, C.

 $^{^{27}}$ Thus D; तत्काल शुपलं काश स्तरं देहो हवं तथा 18 हात्काल शुपलं काश स्तरं देहो हवं तथा 18 है; तत्काल शुपला शासि 18 है; तत्काल शुपना शादि 18 संपत्तं 18 है हिश्च तत्कालं जातं च वस्ते दिनफला फलम् 18 ते.

1984. Foll. 120; size 8½ in. by 3¾ in.; clear, modern Devanāgarī writing (European paper); nine lines in a page.

Narapatijayacaryā-Svarodaya. [C.]

Like the following three MSS., this copy omits the three verses enumerating the seven Yāmalas.

I. इति बलानि। (differing considerably at the end) fol. 4b.

II. इति नरपितजयचयायां खरोदये खराध्यायो डितीय:। fol. 17a.

III. इति न व ख चतुरशीतिचक्राणि। fol. 88a.

IV. इति नरपतिनयचयास्तरोदये भूवलाध्यायो द्वितीयः(!)। fol. 101b.

V. [इताभियेकिषिध: fol. 102a, etc.; इति मृत्युझययन्तं fol. 118a;] final colophon: इत्युपघात:॥
इति श्रीनरपतिजयचर्याखरोदये घडंगसप्ताध्याये वलावलाध्यायः
पंचन: समाप्तः॥

घोरे गूढे सूर्यकालानलाख्ये चांद्रे चक्रे कालचक्रे फणीशे। युद्धे योडा जन्मसूर्येंदुहीनः कीमारे वा गूनि युद्धं विदध्यात्॥

[Dr. John Taylor.]

3113.

744. Foll. 33; size 12½ in. by 4½ in.; modern Bengalī writing; 10-17 lines in a page.

The same work. [D.]

'I. wants the last 17 ślokas and colophon on fol. 7b.

II. [इति मुभामुभदिनपळचत्रं fol. 6a, corresp. to dinaphalacakram of A;] इति नरपतिजयचयाखरोदये खरचत्रं प्रयमानं ॥ fol. 9.

III. beg.: चाताः संप्रवस्थानि चक्रं चैलोक्यदीपकं। o ends: इति नरपतिजयचयीयां खरोदये इयेनचक्रम्॥ fol. 28a.

IV. beg.: खपात: संप्रवस्थानि भूषलानि सनासतः। ° considerably compressed; 16 sections (odrī-bhūmiḥ, etc.) of 1 or 2 verses each; ends: इति ब्रह्मयामले भूवलानि समाप्तानि॥ fol. 28b.

V. beg.: स्रणीयध्य उद्यंते॥ चन्द्री चक्री तथा वक्री विष्युली सुक्रली तथा। °

ends: इति मृतुञ्चययन्तं ॥ इति नरपतिजयचयायां स्ररोदये यन्त्रवलानि समाप्तानि ॥ fol. 21a.

VI. beg.: स्राथात: संप्रवस्थामि तत्कारुं न्दुं परिस्मुदं । o ends: इति नर व्यव्यक्षायः fol. 32a.

VII. beg.: चापात: संप्रवस्थानि यदुक्तं ब्रह्मयामले । ॰ It ends:

> रवं कृत्वा विधानेन भिक्तयुकाः प्रयानतः । तृष्टासुष्टाः प्रनायने ग्रहाः सर्वेषु सर्वेदा ॥ रवं सर्वेप्रकारेण कृतं यस्याभिषेत्रनम् । तटादि तस्य पुंससु ग्रहपोडा न मायते ॥ ग्रहासुष्टा न कुर्वेन्ति दुष्टारिष्टादिषेष्टितम् । यहासुष्टा न कुर्वेन्ति दुष्टारिष्टादिषेष्टितम् ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3114.

इति स्त्रीनरपतिजयचयायां खरोदयः समाप्तः॥

936. Foll. 98; size 12% in. by 4% in.; modern Bengalī handwrīting; 6 or 7 lines in a page.

The same work. [E.]

 ${f I.}$ इति खरोदये शास्त्रसंग्रहो नाम प्रथमोध्यायः॥ ${f fol.}$ 5b

II. इति पश्चसरोदयचक्रम् ॥ इति डितीयोध्यायः ॥ fol. 18b.

III. इति ° इयेनचक्रम् ॥ इति नरपतिकयचर्यायां खरोदये घडक्रसप्ताध्याये चतुरक्षीतिचक्रविवरणं नाम तृतीयोध्यायः ॥ fol. 70b.

IV. इति खरोदये भूचलिवरणं नाम चतुर्थेध्यायः ॥ fol. 81a.

V. beg.: चन्द्री चन्द्री च रद्री च(!) चिन्नूली मुहरी तथा। ⁰

7 E 2

ends:

उद्याने च नदीतीरे मुभे देशे मुभे दिने।
कृते शान्युत्तरे काले तक्षित्नं निधिपेड्रिय॥
इति मृत्युत्रययन्तं॥ fol. 88b.

VI. beg.: खयात: संप्रवस्थानि तत्कालेन्दुं परिस्पुष्टं। o ends: इति स्वरोदये खयेकाग्रः॥ fol. 94a.

VII. beg.: साथात: संप्रविद्धामि यदुक्तं ब्रह्मयामले । ° It ends, after the above 3 ślokas: इति नर-पतिजयचर्यायां खरोदये सभियेकविधि:॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3115.

1043. Foll. 44; size 164 in. by 33 in.; folded half-length; small, indifferent, modern Bengali handwriting; eight lines in a page.

Narapatijayacaryā-Svarodaya [F.]

- I. इति खरोदये शास्त्रसंग्रहाध्यायः ॥ fol. 3b.
- II. इति नरपितजयस्यीयां खरोदये ब्रह्मयामळे खरसक्रं प्रथमाङ्कः ॥ fol. 9b.
- III. इति ॰संवत्सरचक्रं ॥ इति चतुरशीतिचक्राणि समाप्तानि ॥ fol. 34a.
- IV. Nearly the whole of this, and the beginning of the next chapter (corresponding to MS. 936, fol. 72b, l. 5 to end of fol. 81a), are wanting between fol. 35a, ll. 3 and 4.

V. beg.: उद्याने च नदीतीरे तिल्ला निश्चिपेह्निष ॥ ends: इति नर स्व यन्त्रयलानि समाप्रानि ॥ 39a.

VI. beg : श्रयात: संप्रवस्थामि तत्कालेन्दुं परिस्फुटं। व ends: इति स्तरोदये श्रयेकाग्रहप्रकरणं॥ fol 41a.

VII. ends, after the above 3 slokas: इत्य-भिवेकमण्डनविधिः॥ इति नरपतिजयचयायां खरोदयः समाप्तः॥ [H. T. Colebrooke.]

3116.

2701. Foll. 27; size 10 in. by 4½ in.; legibly written in Devanāgarī, in A.D. 1796; 10-14 lines in a page.

Sarvatobhadracakra, a section of the Narapatijayacaryā; with a commentary, called Jayaśrīvīlāsa, by daivajña Gokulanātha.

The commentary begins:

चक्रपायो मम धियं निर्मेलीकुरु सांप्रतम् । यथा भवेयं चक्रेषु कुशलस्त्रस्थवर्योने ॥

इह विजिगीपोर्दिग्विजयः परमः पुरुषार्थः। स स्वास्मित्रिरूपणीयतया विषयः तत्म्राप्तिश्व दैवदेशकालाधीना॥ तत्र दैवशनं ज्ञातक राजयोगादिना प्रतिपादितम्। तत्म्राप्तिश्वापि दशांतर्दशादिनावगम्यते। यस्य च जम्मकालो न शायते तस्य मुभामुभकालज्ञानार्थं शास्त्रे अस्मन्सर्वतोभद्रादीनि निरूष्यते॥ शाने च मुभे देवे यात्राकालज्ञानाय राहुकालादीनि चक्राणि प्रतिपाद्यते। देशज्ञानाय च भूषलादीनीति॥ तत्र मुभामुभ-श्वानायादी सर्वतोभद्रं निरूप्यतुं प्रतिजानीते॥

स्रयातः संप्रवस्थानि सक्तं त्रेलोक्यदीपनं । विख्यातं सर्वतोभद्रं सद्यः प्रत्ययकारकं ॥ १ ॥ स्रयशब्दो मंगलवासकः । स्रतो हंससारनिरूपणानेतरं । ० स्रक्ष्या दश विन्यस्य तिर्यग्रेखास्त्रपा दश । स्काशीतिपदं सक्तं जायते नात्र संशयः ॥ २ ॥ ०

This description of the mystic diagram called sarvatobhadracakra occurs at the beginning of the 3rd chapter—caturasīticakraviveka, Cat. Trin. Coll. Camb., p. 70—of the Narapaticaryā, and is apparently extracted from the Brahmayāmala, that section having, in MS. 745 (fol. 14b), the special colophon. इति श्रोब्रह्मपास्त्रीये नरपितन्तम्यचेषायां खरोद्ये सर्वेतोभद्र्चकं सनामं॥

The commentary ends: सर्वतोभद्रचक्रस्यायश्यक्षेय-तामाह ॥

> दीपो यथा गृहस्पातरुद्योतयति सर्वतः । तथदं सर्वतोभद्रचन्नं ज्ञानप्रकाशकम् ॥

जगदंतः सवैतोज्ञानप्रकाशकत्वाद्वद्ररूपमेतत् । जतः सव सर्वतोभद्रमिति समाख्यायते ॥

> चास्यानं सर्वतोभद्रे यथामित मया कृतम् । चीस्य तुष्यतु गोविंदो विंदन् गा मम शोभनाः॥१॥ गोवर्धनमनुष्यूच्य घारयञ्जलसंतितम् । गवामासा रञ्चयं स्त्रीगोवंदः कर्तुमहेति ॥ २ ॥

इति दैवज्ञगोकुलनायविरिचिते जयस्त्रीविलासे सर्वतोभद्रचक्रं समाप्तम् ॥ राम ३ वार्ण ५ वसु ४ भू ९ प्रमितेच्टे भाद्रमाससितपछे दिक्तियौ सर्वतः सुभद्चक्रिटिप्यसं वैद्यनायतनयः प्रलिलेख ॥

The front and back pages bear the title Sarvatobhadratīkā in Telugu. [Mack. Coll.]

3117.

1122 h. Foll. 36; size 11\frac{3}{4} in. by 4 in.; fair Devanāgarī writing of 1796 A.D., 5-9 lines in a page.

Samarasāra(-samgraha), a versified treatise on supernatural devices (esp. by means of the letters of the alphabet) supposed to ensure success in warfare; by Rāmacandra vājapegin, son of Sūryadāsa, and grandson of Śivadāsa of the family of Vatsa Munīšvara; with a commentary, entitled Saralā, by the author's brother Bharata. [A.]

I. The text begins:

नत्वा गुरून् समालोच्य(° लोक्य B, C, D) खर-[शास्त्राणि भूरिशः। वस्ये युद्धनयोपायं धार्मिकाणां महीभृतां (° खितां B, [C, D) | 9 | बह्धा विदधे सदाशिवो ऽत्र खरशास्त्राणि तदेववाकातां तु। भगवानयमेव वेद सम्यग् गुरुमार्गानुगतो ज्यरम् (०गतः प० B, C) लोकः॥२॥ वक्ष्याम्यहं यदिह निष्मत सर्वसारम् स्तावदेव परिचित्य नृपः प्रवृत्तः (प्रवर्तः B) । रको ऽपि कोटिभटलोलपर्तगदीप-लीलां मुदानुभवतु स्मुटकीतुकेन ॥ ३ ॥ नैतहेयं दुर्विनीताय जातु ज्ञानं गुन्ने तिह्न सम्यक्फलाय । चाम्याने हि स्याप्यमानैव वाचा देवी कोपाबिदेहेबो चिराय॥ ४॥ विनयावनताय दीयमाना प्रभवेत्रस्थलतेव सत्सलाय । उपकृत्यनुचितकानि (० चित्र ० B; ० चित्र ० D) ज्ञास्ता-स्युपकारस्य पदं हि साधुरेव ॥ ५ ॥

It ends: इति शकुनं ॥

सकलखरशास्त्रसारमेतत्

परिसंधिष्य मया न्यगादि सर्वेम् ।

गुरुभिक्तनुषो ऽथ धर्मवृत्तः

स्पुरतादेतदभीष्यतार्यसिद्धौ ॥ ७५ ॥

वंशे वासमुनीष्यस्य शिवदासाख्यादुरुख्यातितः

सम्राडिंगनिषदाप यस्य जनकः श्रीसृर्येदासो जिनं ।

यन्मातुर्येशसा दिशो दश विशालाख्या(० स्था B)

स प्रान्यसरशास्त्रसारविचिति रामो वसन्नेमिषे॥ ६६॥ इति श्रीरामवाजपेषिविरचितः समरसारास्थोर्यं ग्रंथः समाप्तः॥

Cf Rāj. Mitra, Notices, 11., p. 204; Weber, Berl. Cat., no 914, Aufrecht, Florentine MSS., no. 341.

II. The commentary begins

नत्वा देवं गणेशानं सारदा गुरुमात्मनः ।

कुर्वे समरसारम्य व्याख्यां सम्यक् समासतः*॥ १॥

श्वभिषंख रामचंद्रं गुरुं तदुक्तस्वरग्रंथं ।

विवृणोमि यथाप्रसं तदिपहिताथानुसारेण ॥ २॥

तत्र श्रीरामचंद्रनामा ग्रंथकृत प्रारीिधतग्रंथपरिसमापिपरि-पंथिप्रत्वहायोहाय शिष्ठाचारपरिपालनाय गुरूं प्रवामंश्विकीिर्वितं प्रतिजानीते। नत्नेति। स्तरं रामवाजयेयी धार्मिकाखा महीभृतां भूपाना गुडजयोषायं वस्त्ये कथिय्ये। किं कृत्वा। गुरुवत्वा नमस्कृत्व। पुनः किं कृत्वा। भूरिशः बहुशः बहूनि खरशास्त्राखि समालोच्य सम्यग्विचार्ये।॥ १॥ बहुतरखरग्रंथविरोधं गुरु-मतमनुसृत्व परिहरति। सदाशिवः महादेवः १

The colophon of some of the chapters runs thus: इति समरसारसंग्रहटीकार्या भरतिवरिचितायां (or कृतायां) [जयपराजयचिता समाप्ता].

It ends. खय ग्रंथसमाभी प्रवयगमनाय मंगलप्रत्ययोगाच गुरुत्वात्सारं संध्यिष्य मया पदगादि(? r. न्यगादि) उर्क्न ०॥ ६५॥ खय ग्रंथकृत खगोत्रीत्नोतिनपूर्वकं खपूर्वजनामकथनपूर्वकं च संबंधमाह यंशे ०॥ बत्समुनीश्वरस्य यंशे उरुत्तरप्रसिद्धः शिवदासाख्यात् यस्य जनकः सम्राट् वृहस्पतिसर्वेगर्भवाजपेयया-जित्वात् खिन्निषत् सुवशीचितिकारित्वात् श्रीसूर्येदासनामा

^{*} B reads this line thus: कुर्वे इहं खरशास्त्रस्य व्यास्थानं सुस्रनासत: ॥

समाप्ता ॥

नि जन्म यनाप्तवान् । यन्मातुर्विज्ञालास्या यज्ञसा पाति-व्रत्माह्नतेन दश दिशो वल्लिकता भवलिताः स रामचंद्रनामा स्रोमयानी कविः नैनिवारस्ये वसन् प्राज्यं यत् स्वर्शास्त्रं तस्य यः सारो अभुपयुक्तांशस्त्रस्य विचिति संचयं व्यभादकरो-दिस्यन्वयः॥

गुक्कदितार्थस्य सुवोधिताय
परोपकाराय तथा व्यथाद्यं ।
व्यमं समित्सारसुर्वयहस्य
टीकाकृती तं हरये व्ययामि ॥
ग्रंथकृतो रामस्य भाता भरतो छयुर्विद्वान् ।
टीकामेनामकरोक्षद्वं यायेप्रकाशिकां सरलां ॥
इति व्यीरामर्थद्वसोमयाजिधिरचितसमरसारटीका भरतकृता

There are several diagrams in which the letters of the alphabet are arranged in peculiar ways with a view to their serving as charms.

[H. T. COLEBROOKE.]

3118.

2091 a & b. Foll. 6+15; size $8\frac{3}{4}$ in. by $5\frac{1}{4}$ in.; legibly written in Devanāgarī, in 1679 a.b.; twenty lines in a page.

Samarasāra, with Bharata's Saralā. [B.]

The two concluding verses of the commentary, given by A, are wanting in this MS., which was copied by pandyā Śivadeva, son of pandyā Harikrishņa. [GAIKAWAE.]

3119.

2801. Foll. 28; 4to size, 13 in. by 10 in.; fair, modern Devanagarī writing; number of lines varying.

Samarasāra, with commentary. [C.]

In the colophon of the commentary, as well as on the title-page, some other hand has altered the title Samarasāra into Samarasimha; whilst in the text it is left unchanged.

[CALCUTTA.]

3120.

1519b. Foll. 7; size 10\frac{2}{3} in. by 5 in.; clear, modern Devanāgarī writing; fourteen lines in a page.

Samarasāra, without the commentary. [D.]
This MS. omits the last verse of the text,
and consequently the author's name and account of himself.

Colophon: इति श्रीसमरसारं समाप्तं॥

H. T. COLEBROOKE.

3121.

854. Foll. 93; size 12½ in. by 6½ in.; good Devanāgarī writing of 1805 A.D., enclosed in coloured lines after the Kaśmīr fashion; ten lines in a page.

Candronmīlana, or Mahāśāstrārņava, a Tantric work on fortune-telling in the different circumstances of daily life.

It begins:

हेरंबं च नमस्कृत विम्नह्यं विलोचनं । ब्रह्म विद्याप्य रुद्रश्च(?ब्रह्मविद्याप् च रुद्रं च) श्रन्दरुपां [सरस्वर्तो ॥ १॥

स्वरसंस्था गयाः सर्वे चनिलः सूर्येचंद्रनाः(!) ।
पृथियां पंचतस्त्रानि स्वराम्महिषमितिनीं ॥ १ ॥
सन्नार्थपीठदेव्यास्तु चतुःषष्टिस्तु योगिनी ।
ननस्तृत्रा नया सर्वे दशैनासुरुवंदितं(!) ॥ ३ ॥
यामलं जबरुद्रस्य विष्णोयोनलनेष च ।
उनाया यामलं ज्ञानं पंचनं युद्धयामलं(चुद्ध ॰ R. M.;
[चुद्धि ॰ F.) ॥ ३ ॥

चादिचूडामयोः बारं स्वयं जिनेंद्रभाषितं । तच दृष्टं मया ज्ञातं ग्रंपभेदमनेवाथा ॥ ५ ॥ सारात्वारतरं सारं चौरे सर्पियेषा स्थितं । समुद्रे च यथा रातं पुच्यमध्ये मधुयेषा (१.यथा मधु)॥ ६॥

^{*} जैनेंद्रभाषितं R. M.; जीवेंद्रभाषितं Flor.; ? Jivanātha's Svaratativodaya, Oxf. Cat., no. 793.

पाषाणाजिःसृतं सर्वे हिरस्पादि यणात्रमं ।
तथा हि सर्वेशास्त्राणां सारभूतं मयोद्भृतं ॥ ७ ॥
दृष्टा चक्रास्पनेकानि कोटिभेदशतानि च ।
तेन दृष्टेन मार्गेणेदं चंद्रोक्मीलनं कृतं ॥ ६ ॥
कातीतमार्गतं (र. कातीताना ०) चैव वर्तमानं चुभाजुमं ।
लाभो हानिकयो युद्धे कल्यमृत्युधेनारामं (र. उप० रामः)॥६॥
मनोमध्ये तु या चिंता मुष्टिभेदमनेकथा ।
लूका (!) च दृष्णशाल्यं तु यामनाम च तस्करं ॥ १० ॥
दिशो भार्ग (निशाभोगं ति. M.) तथा होयं संस्था च

-- - गमनं चैव यादशं कमेमेव हि(!) ॥ ११ ॥ चातुरे चाधिरूपं च गर्भं च प्रसवं स्त्रियां। मैथ्नं च तथा रात्री सिंह खादं च भोजनं ॥ १२ ॥ खबभंगं नरेंद्राणां राष्ट्रभंगस्य लख्यां। कोटिमंगं च दर्भिक्षं प्रावृषे जलदागमं ॥ १३ ॥ षापीक्रपजलोहेशं उद्यानं मंठमंदिरं । त्रिज्ञतं षष्टिसंयुक्तं षर्धेकांडस्य निष्युर्य ॥ १४ ॥ गजादिसवैजीवेषु वाणिज्यं क्रयविक्रयं। परोक्षे मंत्रभूताना पत्रलेखं च मृद्रितं ॥ १५ ॥ पारधी रमरे(?) यत्र जीवमृत्मुपेखया । न्पस्य संधि युद्धं च उद्घाहं नष्टजातकं ॥ १६ ॥ भूमिभागं तु ज्ञातवां सफलो निष्फलेति च । मैचीभावं तथा राज्ञां पुरुषस्त्रीविशोषतः ॥ १९ ॥ चन्यज्ञम्मस्थितो योनिः खर्गपातालमेय च । मृतो विप गच्छते यत्र मोखं खर्ग च नारकं॥ १६॥ जन्मच चिष् लोकेषु वर्तते सुरदानवैः। उद्धतं तु मया ज्ञानं ज्ञातव्यं तु चराषरं ॥ १९ ॥

रते स्पष्टार्थाः॥ इति चन्द्रोम्मीलने महाशास्त्रार्थेषे विनिर्गते मूलतेवार्थेसंबंधे प्रथमे प्रकरणं समाप्तन् ॥

The treatise is accordingly divided into the following chapters (patala):—

1. mūlatantrārthasambandha, fol. 2a; 2. aksharodāharaṇam, fol. 2b; 3. svarāksharāna-yanam, fol. 11a; 4. praśnāvatāra, fol. 11b; 5. ashṭakshipramuddhāra, fol. 15a; 6. atītapaṭalam, fol. 16a; 7. vartamānāgatam, 17a; 8. lābhālā-

bhajivitamaranajayaparajayajayadhanagamanirdhanajñānam, fol. 19a; 9. jīvadhātumūlaprakaraņam, fol. 24b; 10. mūlayonivivaranam jīvadhātumūlajñānam, fol. 40a; 11. cintālūkāmushtisamkhyāvastuvivaranam, fol. 42a: 12. (sarva)vargānayanam, fol. 48a; 13. aksharānayanam, fol. 59b; 14. इति चंदागीवे(!) महाजास्त्रे śalyoddhāracakram, fol. 67a; 15. taskarānayanam, fol. 73a; 16. nashtajanmapatrīkaranam. fol. 73b; 17, 18. jīvanamaraņajñānam, fol. 75a; 19. garbhāgarbham, fol. 77a; 20. maithunavicāra, fol. 77b; 21. bhojanacintā, fol. 78b; 22. chattrabhanga, fol. 80b; 23. rāsh(ranirņaya, fol. 82b; 24. koţibhanga, fol. 84b; 25. subhikshadurbhikshavicāra, fol. 85a; 26. prāvritkālajaladāgamanaprakaraņam, fol. 86a; 27. vāpīkūpajaloddeśa, fol. 86b; 28. ārāmavicāra, fol. 87a; 29. prāsādapatala, ib.; 30. grihasubhāśubhavicāra, fol. 88a; 31. arghakāndapatala, fol. 89a; 32. parokshamantrabhūpater guhyajñānam, ib.; 33. pattralekhanajñānam, fol. 89b; 34. pāradhīnapaļala (पारधीना प्रवस्थानि भूपते: कीत्रक परं। 0), fol. 90a; 35. sandhimilanavigraha, ib.; 36. vivāhapatala, fol. 90b; 37. nashtajātakapaţala, ib.; 38. bhūmisaphalanishphalavicāra, fol. 91a; 39. maitrībhāvapaṭala (numbered 40), ib.; 40. anyayonipatala (numbered 39), fol. 91b; 41. anyajanmajñānam (numbered 40), ib.; 42. kāryākāryam (numbered 43), fol. 92a; 43. jñānanirnaya (from here not numbered), ib.; 44. sikshāpatala, fol. 92b; 45. (vidyodayaprakaranam) ends:

> रुद्रेण भाषितं पूषे ब्रबणा <u>मधुसूदनं</u> । तमुहिहं (?तदु०) महाज्ञानं भाषितं तस्त्रनेकशः॥ ६॥ डार्षिशतुणिता रेखा पद्षिशस पुनः पुनः। छाहभित्तु हरेड्डागं कूमाडे योजमादिशत्॥ ९॥

^{*} It is probably on the strength of this passage that the Candronmilana-tantra (cf. Cat. Cat.) is in some lists attributed to Madhusūdana.

दाडिमस्य सुपक्कस्य रेखा च विगुर्य गुर्णेत्(!)।
पुनञ्चतुर्गुर्य कृत्वा पद्गुर्य घीजमादिशेत्॥ १०॥
दाडिम सुपक्क घीजं०॥ इति चंद्रोन्मीलनं संपूर्णं समाप्रं॥
संवत १८६१॥

स्राधाढे कृष्णपश्चे तु नवम्यां भृगुवासरे । समाप्तिमगमहं यो डिरसाष्ट्रैकसंमिते ॥

From chapter 3 onwards, the text is accompanied by a commentary (tikā or dipikā).

Cf. Rāj. Mitra, Notices, i., p. 281; Weber, Berl Cat., no. 903; Aufrecht, Florentine MSS., p. 116.

[H. T. Colebrooke.]

3122.

2528 g. Foll. 20; size 9\frac{3}{8} in. by 4\frac{1}{8} in.; clear, large Devanāgarī writing of about 1650 a.d.; six lines in a page.

Svarodaya, a description of the different modes of respiration and their magic effects; in the form of a dialogue between *Īśvara* and *Pārvatī*.

It begins:

शांते शुड सदाचारे गुरुभक्तेकमानसे ।
दृढिचित्ते कृतते च देयं चैव खरोदयः(०यं F) ॥ १ ॥
दृष्टे च दुनेने खुद्रे खशांते गुरुलोपके ।
होनसस्त्रे दुराचारे खरज्ञाने न दीयते ॥ २ ॥
श्रीपार्वत्युवाच ॥
देवदेव महादेव कृपां कृत्वा ममोपिर ।
सर्वसिद्धिकरं ज्ञानं कप्यस्त मम प्रभो ॥ ३ ॥
न तिथिनं च नख्यं न वारो ग्रहदेवता ।
न विष्टिनं(वृ०) व्यतीपातो विरुद्धाद्यास्त्रयैव च ॥ ४ ॥
कुयोगेनापि देवेश प्रभवंति कदाचन ।
तन्ने कथ्य देवेश सर्वकामफलप्रदं ॥ ५ ॥
ईश्वर जवाच ॥
गृगु त्वं कथितं देवि देहस्यं ज्ञानमुक्तमं ।

येन विज्ञातमात्रेण सर्वज्ञत्वं प्रणीयते ॥ ६ ॥

खरे वेदाच्य ज्ञास्त्राणि खरे गांधवेमुन्नमं। खरे च सर्वेचेलोकां खरमात्मखरूपकं॥ ७॥ स्तरहीनश्च दैवको नापहीन च यहृहं।
शास्त्रहीनश्च यहका शिरोहीन च यहपुः॥ ।।
देहमध्ये स्थिता नाउनो चहुरूपाः सुविस्तराः।
हातव्याश्च वृषैनितं स्वरदेहेक्षानहेतवः(? स्वरिविज्ञानहे[तवे F)॥ ९॥

नाभिस्थानककंदोत्यं चंकुरोदयनिर्गताः । विसप्तितसहस्राणि देहमध्ये व्यवस्थितः (!) ॥ १० ॥ तिर्येगूश्चं च मध्यस्थानं (० स्यं) वा सुदेहं समंततः । चक्रवतिस्थता देहं सर्वप्राणसमाध्यिता ॥ ११ ॥ ०

The MS. counts 179 verses, but nos. 29, 77, 150 and 176 have been skipped, or the respective verses omitted.

It ends ·

स्तरंधती भवेक्तिहा नासाग्रे भुवमुच्यते। भुवे विष्णुपदं मोक्तं तारूका मातृमंडलं॥ [१] १६॥ नय भुवी सप्तयोषाभ्यां(!) पंच तारा चिनासिका। जिह्लामेकदिनं मोक्तं सियेत मानयो भुवं॥ [१] १९॥

इति श्रीयवनवीत्रग्रंथस्तरोदय ईश्वरपार्वतीसंवादः संपृर्णः समाप्तः॥

For another MS. of this treatise see Aufrecht, Florentine MSS. (F.), p.116 (117 verses, attributed to *Iśvara*); for a different treatise of the same title Rāj. Mitra, Notices, i, p. 276. Cf. *Jīvanātha's Svaratattvodaya*, Oxf. Cat., no. 793.

MSS. 1042 (foll. 44) and 1510f (foll. 23) contain a Bengalī commentary—entitled Svarodayabhāshāvinyāsa, by Anantadhana, son of Khadagadhana(?)—on a treatise on necromancy, forecasting the future by certain combinations of the letters of a man's name with the positions of the stars; one of its practical calculations being made for the Śaka year 1450. The different svaracakras described in separate sections of that treatise, relate to graha, rāśi, yoga, abda and ayana, paksha and tithi; and finally there are a shodaśacakra and a dvādaśābdacakra. [Gaikawar.]

2618d. Foll. 8; 4to, size 10 in. by 8 in.; modern Telugu writing; 25-28 lines in a page. Svarodaya, or Svaraśāstra, another treatise on omens derived from sounds and respirations; with a Telugu explanation. Incorrect

The text begins:

नाभिस्थानं कुंडलीश्व भुनंगाकाररूपिखी(!)।
पृत्रीशाधारखाद्यस्त दशावयवतः पुनः॥
डे डे(?देहे) तिर्य[ग्]गता नाद्यः चतुर्विशति घायवः।
भू[त]मूस्समुखानादि(?मुखादीनि) सप्त सप्त शतानि च॥०
There is no colophon.

[MACK. COLL]

3124.

1388 d. Foll. 5; size 13\frac{1}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; modern Bengalī handwriting; five lines in a page.

Pañcapakshiśakuna, a short treatise on soothsaying by means of the five vowels, a, i, u, e and o, which are represented as so many different birds, and, by skilful combination, are made to reveal the unknown future; (here apparently ascribed to Śankara).

It begins:

श्विभाग्य (? श्विभ ०) महादेवं सर्वेशास्त्रविशारदं ।
भविष्यद्षेतानार्षे पप्रज्ञुमैनयो मुदा ॥
तेषां यश्वनमाकार्ये निजगाद महेश्वरः ।
श्विकालज्ञानयोधार्षे पश्वपञ्ची प्रदृश्यते ॥
श्वनेन शास्त्रसारेण लोकीः कालच्यं प्रति ।
वलावलानि दृश्यने सर्वेकार्येषु निश्चितं ॥ ०

It ends:

तायत्तर्जनि शास्त्राणि शकुनानामनेकशः । यायत्र श्रूयते पश्चिशकुनं शक्करोदितं॥ इति पञ्चपश्चिशकुनं समाप्तं॥

For a Pañcapakshi ascribed to Śankara cf. Cat. Cat. [H. T. COLEBROOKE.]

3125.

834b. Foll. 18; size 12\frac{3}{4} in. by 4\frac{1}{2} in.; large, modern Bengali character; 5 or 6 lines in a page.

Nīhārādilakshana-jūānamaūjarī, or simply Jūānamaūjarī, a treatise on prognostication by means of the letters of the alphabet, which are represented as having some mysterious connection with good and evil fortune.

The letters are obtained from the question put to the soothsayer, though the way in which they are selected is not stated in this work. The combination of these letters with the particular constellations at the time of the question, according to the rules of the art, determines the answer as to the fate of particular events and enterprizes.

The MS, which is rather incorrect, begins: विलोधनं नमस्कृत जगदीशं निरम्ननं । नीहारादिनया(१९देमेया) प्रोका ज्ञानालंकृतमञ्जरी ॥

स्रथ नीहारादिभिः कालावेदने युगपद्वहुभिः प्रश्ने कृते विषयपार्थेक्पन्नानाय चृडामणिः प्रश्नास्तरेण नानाभास्त्राणि पर्यालोच्यायाचनुष्टयमाह ॥

स्रक्रस्य (व) निर्देष्ट[1] याद्यशी वर्गाः प्रत्येतस्याः ॥
सन्द्रस्य [च] निर्देष्ट[1] याद्यशी वर्गाः प्रत्येतस्याः ॥
लग्ने प्रस्रोद्ववं वर्णे सात्वा तस्मास्नग्ने श्रुभाशुभै वदेत्प्रष्टुः(!)।
वर्गादिमध्यस्यमैवैशैः प्रस्रोद्ववं विषमं [॥]
राश्चिं लग्नं प्रवदेच्छेपैशुंग्मं कुनस्त्रीवानां [॥]
सित्तरिवत्रयोष्ट नैषं रिविश्वशिनोरेकराशित्वात् [॥]
तस्मात्प्राग्वत्प्रवदेत्पृच्छासमये श्रुभाशुभै सर्वे [॥]
कालस्याविश्वानादेतिर्वितनीषं(? चिन्तं) वहुप्रस्ते ॥

सस्यापै: । रविकुत्तसितसीम्यजीवसीरीणां क्रमेण सक्तवटतपवर्गाः। चन्द्रस्य यवर्गश्चयगीं। स्निवहाते प्रम्नलग्ने प्रम्नोव्रवदैवमूचितमलपुष्पादिनामोद्भवं वर्णे कृत्वा प्रम्नाखरेण लग्नमानयेत् । यस्माहैयमूचितमलपुष्पास्या वर्णेभ्यस्नात्कालिकलग्ने
चस्यमाणप्रकारेण संगृद्ध प्रष्टुः मुभामुभं वदेत्॥ सत्र हेतुमाह ।
यस्य वर्गस्य यो ग्रहः स्विध्यस्य यस्मिन् राशावाधिषयं तदेव
लग्ने निवषश्याधिपत्य(!) तु कचटतपवर्गाणामादिमध्यवर्गेर-

स्वरैतिषमं राज्ञिं वर्गस्य ग्रहाडिपयः (?) क्रमेण मेषतुलामिणुन-भनुकुम्भानामन्यतमं । क्रम्यटतपवर्गाणामादिनध्यान्तिमवर्णेर्लग्ने तत्कालभवं वदेत् । तथा च प्रस्नसारे ।

> रिवभीमिमतक्षेत्र्य शिनिचन्द्राः क्रमेण तु । चयगाद्यधिया क्षेयास्तरमाह्मग्नं प्रसाधयेत् ॥ समैर्वेणैः समं क्षेयस्तपैवं रिवचन्द्रयोः । एकराश्यधियत्वाच ततो व्रूयात् सुभासुमं ॥

तेषामेव कचटतपवर्गाणां श्रेषेडिंचतुर्थे वर्णे युग्मं लग्ने राशिं
गृहापत्याद्वृष्टिकवृषकत्यामीनमकरप्रभृतीनामेकतमं लग्ने वदेत्।
तथां तदित्याह कुनसितनुभनीवसीरीणां च रिवशिशनोस्त्येषं
कमेदिकराशित्वात् (!) स्कराश्यिपत्वात् । स्वर्गस्य रिवस्तस्याधिपत्यं सिंह स्व । यशवर्गयोश्वन्दस्याधिपत्यं कर्केट स्व ।
तस्मात् प्रश्चानुश्चानशानात् तात्कालिकलग्नात् प्रश्चसमये सर्वेनुभानुभं चिन्तनीयं । यो यो भावस्यामिदृष्टोद्यतेरित्यादि (?)
प्रश्चशास्त्रप्रतिपादितं । प्रष्टुवेदेत् । स्तद्यद्यरिवरचिनलग्नशानात्
कालस्य चन्द्रादिप शानं । चहुप्रश्चेषु क्रमशच्चतृष्ट्वतेषुन्यमिति (?) ॥ स्वयं नन्मलग्नशानार्थमाह । मृरद्यावधिसप्तरिवयनसिद्यान्तरर्थेषु (!) प्रहरग्येषु क्रमशच्चतृरूनार्ता (!) नरं प्रवदेत् ०

Fol. 12b: स्रय यशैनिक्षपशं। स्रसाकसम्यङ रक्षं। रहे पीतं। इईस्डन्छन्छन हरितं। टठडटशायरलय कृषां। तयदभन्ज्ञयसहस्र भूसं। उजसोसीयफायभम कर्षुरं। °

The last leaf has been supplied by a different hand. It ends:

लक्षं मूलं विनिधिय समिभीगमाहरेत्।
नामाधराणां संस्था स्यादेकशेषास्तो भुवं॥
लक्षं मिश्रं तथा राश्चिं समिभवे(विं)भजेसतः।
कवगादिश्वगानाः क्रमादेकाद्वसंस्थया॥
खवगा भानुभिभीगं शेषवर्गेषु पद्धभिः।
विश्वं केवनिद्धेश्वः(?) निर्णातमिह शेपतः॥
प्रथमेन द्वितीयं तु द्वितीयेम तृतीयवं।
तृतीयेन चतुर्षे तु चतुर्थेनापि चादिवं॥
उभये पद्धसंस्थानमथवा तृतीयेखरं(!)।
स्ताकेवलिक्षेयं(?) मुद्धा ज्योतिविंशारदैः॥

इति नीहारादिलखणज्ञानमञ्जरी समाप्ता ॥

The combinations of letters, consonants (varna) and vowels (svara), into regularly formed groups (varga) have different designations

such as uttara, uttarottara, adhara, adharādhara, sammukta and asammukta, abhihita and anabhihita, abhighāļita, ālingita, abhidhūmita, mrīta and jīvanasūcaka (fol. 11b-12b).

It is difficult to see how the word $n\bar{\imath}h\bar{a}ra$, which only occurs at the beginning and the end, and nowhere else, can have here its ordinary meanings of 'hoar-frost' or 'mist.' Perhaps it might rather have to be referred to the vernacular verb $nih\bar{a}r$, $neh\bar{a}r$ in the sense of $\sigma\kappa\sigma\kappa\hat{\imath}\nu$. A quotation of vernacular Bengali certainly occurs on fol. 7.

[H. T. COLEBROOKE.]

3126.

1259b. Foll. 6; size 16t in. by 3t in; modern Bengalī handwriting; six lines in a page.

Cūdāmaņinirūpaņam, or Cūdāmanikeralī, a treatise on fortune-telling by means of dice (?).

It begins: स्रों नमी महादेवाय॥ स्रथ चूडामखिनिरूपणं॥

द्युतप्रशास्त्रं कात्वा सम्बन्द्रेण प्रपूर्येत्। डादकाङ्केन संयोज्य वाणेनैव प्रपूर्येत्॥ चतुःषष्ट्यात् संयोज्य सप्तभिविभजेकतः।

रकोन जीवः द्वाभ्यां धातुः जिभिर्मूलं। चतुर्भिजीवाधितो जीवः। पद्धभिजीवाधितो धातुः । पद्भिजीवाधितं मूलं । जून्येनापि जीवाधितं मूलं । हताविशिष्टो यो उद्यः तदेव मूलं । यत् हतं तदेव मूलं ।

> लक्षं मूले विनिश्चिष्य दिगङ्केनैव योजयेत्॥ चतुर्भिश्च हते ज्ञेषे जानीयाद् जीवभेदतः। डियदाञ्चतुष्यदाञ्चेष चपदाः पादसंक्लाः॥

रकेन डिपदः डाभ्या चतुष्पदः चिभिरपदः। चतुर्भः पादमंकुलाः। स्रसंवादे सित रकं हेर्य देर्य वा । रवं सर्वेत्र । डिपदे चतुर्भेदाः। देवनृपिष्ठरास्त्रसाः। पियडाङ्के रकं मिस्रियासाः लक्ष्यं मूले विनिश्चिष्य चतुर्भिद्धाः। रकेन देवाः। डाभ्यां मनुष्याः। विभिः पश्चिषः। चतुर्भौद्धाः। रिष्याः। विभिः पश्चिषः। चतुर्भौ राख्याः। र

ज्ञय अनुष्यदिनक्रपर्या fol. 2b; ज्ञयापदिनक्रपर्या fol. 3a; ज्ञय पिह्निनक्रपर्या ib.; ज्ञय राह्यसनिक्रपर्या ib.; ज्ञय

जीवाश्रितनिरूपणं fol. 3b; ज्ञाय धातुनिरूपणं fol. 4a; ज्ञाय मूलिन्रूपणं fol. 5a; ज्ञाय चौरिनिरूपणं fol. 5b; ज्ञाय नामानयनं fol. 6a; इदानीं लाभप्रकरणं वस्ये। 1b. It ends:

पूर्वकृतिपराङ्कां सप्टभिर्मुखयेत् त्रिभिहरेत्। एकेन दिनसंख्या डाभ्या माससंख्या प्रान्ये वत्सरसंख्या॥

इति चुडामिशकरली समाप्ता॥

संदेहोच्छेदकृता गुरुणा यदि सरखेन समुपदिष्टः। ध्यान्ता हृदि सर्वेशं सर्वेशतो तदा तनुतो॥

For a Divyacūdāmani, by Keralūcārya, see Rāj. Mītra, Notices, 1., p. 245.

[H. T. Colebrooke.]

3127, 3128.

448, 449. Foll. 179 (the first six of which are missing; with duplicate leaves 85, 100, 111, 177), and 202 (180-381); size 9½ in. by 3¾ in.; Devanāgarī writing (by 3 or 4 different hands) of 1787 A.D.; 10 or 11 lines in a page.

Ramalarahasya-Sārasamgraha, an extensive work on fortune-telling in all the relations of daily life, by Bhayabhañjana Śarman, son of Bhībhañjana(?). Rather incorrect.

The subject is treated in four sections (prakarana) each of which is subdivided into chapters (adhyāya), viz.:—

- I. 1. (?introductory on ramalavidyā) ends fol. 7a (foll. 1-6 being wanting); 2. bindūnām praśnaḥ, fol. 8a; 3. shoḍaśarūpiṇām utpattiḥ, fol. 11b.
- II. 1. ramalajāādilakshaņam, fol 16a; 2. rūpiņām prakritikramah, fol. 21a; 3. avajadakrama (letters a, v, j, d), fol. 22b; 4. avadahakrama, fol. 24a; 5. vajadahakrama, fol. 26b; 6. samkhyākrama, fol. 38a; 7. kheṭakrama, fol. 41b; 8. varṇakrama, fol. 51a; 9. grihavicārāṃśa, fol. 62a; 10. grihānāṃ cintanam, fol. 67b; 11. grihāṇām sākshībhūtāni, fol. 75b;

12. ramalāvṛitti, fol. 77a; 13. rūpiṇām nāma, fol. 78a; 14. rūpinām cihnakathanam, fol. 79a; 15. rūpinām prakṛitiḥ, fol. 82a; 16. rūpiṇām svarūpam, fol 86b; 17. rūpinām nānāvidhikathanam, fol. 99b, 18. rūpinām parasambandhasthānasya vyākhyānam, fol. 106a, 19. rūpiṇām dṛishṭijāānam, fol. 108a; 20. prashṭur manobhiprāya-mūhapraśnakathanam, fol. 124a; 21. pratyckadeśīyānām ramalācāryānām sammatena praśnakathanam (varvaradeśīyānām-misira-hindūka-rūma-tarāvalūsa-aparapaścimadeśīyānām prakārah, 126-135), fol. 156b.

111. 1-12 tanvādi-dvādašabhāvakramena praśnakathanavyākhyānam; 1. (prathamagrihasya).
tanusthānasya praśnakathanam, fol. 163a; 2.
(dvitīyagrihasya) dhanasthānasya pr., fol. 179b;
3. tritīyagrihasya praśnakathanam (bhrātrādīnām vicāraḥ), fol. 185b; 4. (pitur vicāraḥ), fol.
211b; 5. (santāna-vicārah), fol. 229b; 6. (dāsīdāsānucarānām vicāraḥ), fol. 254a; 7. (strīnām
vicāraḥ), fol. 286a; 8. (mrityvādibhayasya
vicāraḥ), fol. 292b; 9. (dūrataḥ pravāsasya
vicāraḥ), fol. 301a, 10. (rājyasya vicāraḥ), fol.
313a; 11. (bhāgyodayādy-āśāyā vicāraḥ), fol.
316a; 12 dvādaśagrihasya praśnakathanam
(dushtānām vicāraḥ), fol. 322b.

IV. Miśrakaprakaraṇam, treating (?in two chapters) of mushtipraśnādikam, and caurādīnām nāmotpādanam (and other subjects).

The author frequently refers to the author of the Ramalārnava.

The leaves are numbered consecutively up to 233, after which there are several portions with separate numeration, or not numbered at all.

It ends:

भारहाजकुलोह्नयो हि मितमान् स्थातः सदा क्वीतिमान् शिष्पाचारयुतः [~~] पुरिष्ठजस्तस्यात्मजो भिक्षमान् । श्रीवे मंत्रविधी सदाशिवसुधीभीभद्रानो नस्थीः सूनुस्तस्य महिष्ठलासगणिते शास्त्रे कृतातिस्रमः ॥ २६ ॥

7 F 2

प्रस्तावादिगुरोरेहिकच्चे धमरह्मपभृत् ।
परागगन्धानुरक्को डिजानां भिक्तितत्परः ॥ २९ ॥
समामदैनधानोच्च युक्तं पूर्वभयेति हि(!) ।
पुरुप्रयोजनादेशे अमेणा रखेतिखिच्चदम्(!)॥२६॥०२९॥
याकुचापि परिच्रमं(? र.०मो) यदि भवेत् पन्ये(? पद्ये)
[विशाले लहो

श्रन्द[ो] वापि मनोविकारवशतस्तन्धोध्यतां सादरात्। ये शिष्टा हि परोपकारिनरताः स्वान्मायवोधास्तपा विक्षप्रिमेम सावधानमनसा तेषां तु पादांचुने ॥ ३॥

इति श्रीभयभञ्जनशर्मकृती रमलरहस्ये सारसंग्रहे (thus always) मिश्रिकप्रकरणं समाप्तम् ॥ °

[H. T. COLEBROOKE.]

3129.

2256. Foll. 31; size 5 in. by 6\frac{3}{4} in (European fashion); indifferent, modern Devanāgarī writing; 15-25 lines in a page.

Ramalajñāna, a treatise on geomancy. In-

It begins: चों खिस्त श्रीगणेशाय नम:॥ चों नमो वाग्देवी॥ चों नमसूर्यिदिनवग्रहेभ्यो। चों दशमतृतीये सीरा त्रिकोनिति बृहस्पति:। चतुर्पाष्टमयी भीम: पोशापणित्रसमगी(?)॥

चय फलानि लिख्यंते ॥ चात्मा प्रयमः । धनं डितीयः । धातृस्यानं तृतीयं । पितृनित्रस्यानं ४ । सुतस्यानं ५ । प्रात्रु-स्यानपरित्रनिडिपद्चतुय्यदाद्यपहारितवस्तुस्यानं ६ । भाषावि-वाहप्रेषितस्यानं ७ । मृतुमारपीडास्यानं ६ । प्रस्यानमंत्रतेत्रादि-धनेस्यानसुप्रस्याः ९ । नृषामात्रकमेस्यानं १० । चायुर्भित्रलाभ-स्यानं १० । च्ययवैरिविनाशस्यानं १२ । पृच्छास्यानं १३ । चिभ-वाध्वितस्यानं १४ । सर्वस्यानं १५ । च्याप्रेष्टानं पृक्षास्यानं १६ । इति वोडशस्यानं पृक्षाप्रभावस्यानं । चय प्रभाप्रभविन्वारः । ०

The last seven leaves have been supplied by a different hand.

It ends fol. 30a: पोइशगृहेषु फल्ड्युत्पिक्तसम्पूर्णा ॥ इति रमलकाने सम्पूर्णे समाप्तन्॥ खय रमलकाने तपायः(!) । खादी सुक्षेपा विद्नां चतुर्णा कृषीन्छायाः(!) ॰ 20 lines,

ending: पञ्चर्श पुन: प्रथमाञ्चा पञ्चर्शादेकं कथ्णीयम् चिति कोष्टकः घोडश सम्पन्ना भवति । रख्नज्ञानं समाप्तम् ॥ [R. Jonnson.]

3130.

1519 a. Foll. 23 (and two additional leaves after foll. 8 and 10); size 10½ in. by 4¾ in.; fairly good Devanāgarī writing, by two or three different hands, for the most part of about 1700 a.d.; eleven lines in a page.

Ramalenduprakāša, another treatise on geomancy, in 16 chapters (ullāsa), apparently adapted from some Persian work, by Tripāṭhin Rudramaṇi, surnamed Vālmīki Kavicakravartin, son of Gauḍatripāṭhin Bhagavat.

The author would seem to have been born in 1658 A.D.; a Rāmacaritram having been written by him, besides the present work which was composed in his 25th or 26th year of age (A.D. 1683). [A.]

It begins: सासमयलसे।

जेपाजेपान जयित दितिजान यह्मसादेन विष्णुर् जिष्णुर्छोकानवित सकलान यह्मदाश्चीप्रसादात्। सष्टुः (१७. मृष्टेः) स्रष्टा हरित च हरः प्रान्तकाले च सांवा विग्नेशांवा हरतु दुरित मे सुसिद्धं विधन्नाम्॥ १॥ गौडिविपाठभगयद्भगयन्तुतो अपूद् वास्त्रीकिनाममुनियत् (वास्त्रीकिवज्जगित यः B)

[कविचन्नकवर्ते छोमिन्नवाममुनियत् (वास्त्रीकिवज्जगित यः B)

[॥ २॥

प्राचि प्राग्निवेलां वरुणदिशि तथा पश्चिमां वोधिवेलां याम्यायां याम्यश्चेलं तुहिनदिशि हिमं यावदन्त्रो न [तादूक्। सर्वेशेंद्रो ऽक्ति तेन स्वगुणसमगुणः काय्वरानेन रुद्रः

* A abbreviates this stanza, giving only प्राचीमाग-विवेद्धत्यादि ॥

श्रीमहास्मीकिनासा सजनिसमुदितेनेव दीपेन

[होप: * ॥ ३ ॥

ज्योतिर्विदां सुबोधाय रमलाम्भोधिसारतः ।

रमलेंदुप्रकाशो व्यं शक्लेक्षेत्र तत्यते ॥ ४ ॥

सम्मुहूतेमहिते खहमुस्रे दुदिनादिरहिते दिने तथा ।

निश्यपि खमृतवाग्विभूषितः स्वेष्टदेवपदरम्यभूषितः ॥ ॥ ॥

खय प्रथमोक्षासो मन्तादिशाने । ०

The figures (شكل أي by means of which the art is practised, are 16 in number, the same as in the Turkish epitome of the art analyzed in Flugel's Catalog der Handschriften der K. K. Hofbibliothek zu Wien, ii., p. 585. They also have preserved their Arabic names, identically the same as those quoted from the ساله رمل, with the exception of two or three. Instead of the خانعه (12) and خانعه (13) we find here an अतमे खारिन and an अतमे दाखिल, and the ر؛ الحيار (1) is altered to लबा (1.e. الحيار). garding the origin of these signs the author says : हज्जहानियालो [i.e. حضرت داسيال] देववज्ञाब-वन्धमेपद्वतिमाचरिष्यमाणः पित्रा तर्जितो वनं प्राप्य हा कादिर् [i.e. ्रे oxtimes इति शस्त्रमकरोत्तदा हिनरत जबईल [i.e.स्तमेत्व भूमी विंदुं प्राक स्पयत् । चतुर्वारसंगेन तरीक [طريق] संज्ञकक्काकलो जातः । सस्य ग्रंथस्य भूली निहतत्वाद्रमलसंशा ॥

That this art is illustrated by many treatises amongst Muhammadans, we know from Hājī Khalfah (see Flugel's edition, iii. 478, 479), and that the present work is not the only attempt to introduce the subject to the Hindus is proved by the existence of several other works of this kind in MS., and of a Ramalanavaratna by Paramasukhopādhyāya, printed at Bonares in 1869.

It ends: अय वर्षाप्रश्ने।
यद्यावीशकलानि कंटकगतान्यं बुस्यितान्येव वा
भूत्वा भूरिपदेषु वारि बहुलं कुर्वेति नो चेद्यदा।
भूरिस्यानगतानि तानि लघुषपैषकंटके चेत्ररास्
तर्शे वारि सुभाग्न वारिति करं वैलोम्यतो नो जलं

खय भोजनप्रस्रे। चरद्वागस्यिरे लग्ने भोजनं भूरि भूरिशः। गच्छतः संमुखे को ऽस्ति मिलित इति । स्त्रीपुनपुंसकेंडमे स्त्रीपुंपढाः समृत्वे क्रमात् ॥ २३ ॥ सप चीरप्रश्चे। विमो राजानुक्षविट्(!) चदुः पामरः स्त्रीसृतानुजाः । लग्नखेटवज्ञात्स्तेनवयोवधादिकं बदेत्॥ २५॥ कोटभंगः केन मार्गेण अविधातीति प्रस्ते। निबेल केंद्रदिशा वै कोटविभंगाय कोर्तिता यवनै:। बहु बहुविस्तरभयतो न मया लिखितो उत्र बृद्धितो होयं॥ नवनगतिषिवपश्रशाकसमये जातो ऽयं भास्करप्रमेरन्टै:। रामचरित्रं रिचनं रिचनो व्यं तत्त्वसंत्रकोरन्टैः ॥ पुत्रवतीत्ववनी विशदाभूद्येन सती भवतीह वसंती। तेन विधाय समर्पित ईशायाः पदयोरयमाचिरमास्ता ॥ इति स्त्रीत्रिपाठीरुद्रमिणकल्पितो रमलेंद्रप्रकाशः संपूर्णः॥ supplied in the margin].

[H. T. COLEBROOKE.]

3131.

2255. Foll. 36; size 54 in. by 7 in. (in European fashion); fair Devanagari writing of 1747 A.D., nineteen lines in a page.

Ramalenduprakāša. [B.]
This MS. ends thus: बषाप्रश्चे।
यद्यावीशकला (differing somewhat) नलं॥
एवं वादीध्यमृतलं विश्वामप्रश्चे

चरादिष्यंगगेषूका विश्रामा भूडियहयः । चरस्यिरडिखभावा मेघाद्याः क्रमतो मुहुः ॥

खप पोडश उल्लासः सुरालप्रस्ते ।

बृद्धास्तरे वर्षे हिमगीचराला(वृद्धास्त व्याला A)

बुधे कुमारी च गुरी(हिमगी A) प्रमूता ।
सक्किपिकी(सुक्किपकीं A) दैत्यगुरी सक्किपा(सु A)

शनी कठोरा विधरा च राही * ॥

गुक्कोक्तिता[भूमि]सुते व्यस्ति याते

सतेजसा[स्था]तयशः - प्रसारा † ॥

શિવરા

^{*} This is v 15 in A.

[†] A has this half-verse after v. 15, it being followed by a complete anishtubh śloka.

नवनगतिथिशकसमये जातो आहं भास्करप्रमेरन्टैः। रामचरित्रं रचितं रचितो उयं तस्रमंतन्नैरन्हैः (!) ॥ प्तवतीत्ववनी विश्वदाभृद्येन सती भवतीह वसंती। तेन विधाय समर्पित ईज्ञायाः पटयोरयमाचिरमास्ताम ॥ इति श्रीरुद्रमणिचिपाठिकल्पितो रमलेन्दः संपूर्णः॥ विजयते जगदंबा ॥ संवत् १६०४ मार्गेष्युति ६ गुरी ०॥

The revelation of the art is here ascribed to Adam first, then to Idris (Enoch), and only then to Daniel and Gabriel from whom MS. A starts. [R. Johnson.]

3132.

92c. Foll. 24; size 10 in. by 4 in.; fairly written in Devanagari, towards the end of last century; twelve lines in a page.

Ramalapraśnasamgraha, another treatise on geomancy, by daivajña Cintāmaņi, pupil of Cūdāmaņi daivajāa.

It begins:

गजास्यं सिंदरारुणितवदनं विग्नदमनं स्वकार्ये वृंदारैनेभितचरणं श्रीपेकमलै:। तथा देवीं वंदे सुजनसुखदाजीं जिभुवने द्युदीपं चक्रस्यं सकलद्रितीयादेनमजम् ॥ १ ॥ विलोक्य यामलं ज्ञास्त्रं रमलप्रश्नसंग्रहं। चिंतामिशः करोत्येवं रमलोत्कर्षमञ्जतम् ॥ २ ॥ स्य पात्रकत्राधने। 0

It ends:

षष्टे रोगयुतस्त्रीय सप्तमे स्त्रीयुतो भवेत्। रवं वर्षेषु संडेषु पुनरुक्षं फलं वज्ञात्॥ [4]६०॥ तक्तस्थानभवं तेभ्यो रमले च विचक्षग्रैः॥

इति श्रीचुडामिशादैवक्षश्रीमम्महाराजपदीवुजशिष्यमनानंददा-यकसर्वविद्याकुशलसर्वशास्त्रेषु कृतश्रमचितामणिपंडितविरचिते ज्योति:शास्त्रे रमले प्रधानंत्रं(प्रश्न ०) संपूर्ण ॥

H. T. COLEBROOKE.

3133.

Foll. 13; size 10 in. by $5\frac{1}{4}$ in.; indifferent Devanagari writing of 1753 A.D.; foll. 1b and 2a in a large sprawling hand, 17 lines in a page; the rest in a small hand, 13-25 lines in a page.

Ramalaśāstra, another treatise on geomancy, by Rāma, son of Rāma Rudra of the Bharadvāja family, and younger brother of Krishņa.

It begins*: जय रमलजास्तं लिख्यते॥ वंदे तत्पदपंकनं गणपतेयेड्डीस्य एकांवनं गंडस्या भ्रमरावली मध्धिया भाति स्पृष्ठांती मृहः। मंजीरध्वनिद्वचित्रजमहान्योड्डीय विधित्पदान् मंन्लप्रतिशस्ति विद्धती सन्नाउवे कालिका ॥ १॥ परं वरं तहगना हियुक्तं न विश्वमेघो दिवि चंद्रयुक्तः। सगारमाधं विजहाय भूमी करोति पद्यं नरगो (? तरसे) जियं व: ॥ २ ॥ विलोक्य यावनं शास्त्रं † तद्वाख्यातृगिरस्तथा। श्रुत्वा तनोमि विमलं रमलोत्कर्षमङ्गतं॥ ३॥ स्रय पाजकसाधनं ॥ सायने मेपगे सूर्वे पाज्ञान् धातृमयान्कृरु ।

व्ययने तेषु जुन्यानि कतेव्यानि यथोदितं ॥ ४ ॥

It ends: इति रमलतेचे प्रश्नतेचं समाप्तं॥ [त] त्वाङ्कावादुगाहकं पंच सप्तमखंडकं। मुख्यभावफलं ज्ञेयमुवाह बलतोषितं ॥ नाजीरबलतो सेयमुगाहस्य बलाबलं। नाजीरोगाहयोः खंडयोगेन खंडकह्नयोः॥ तस्माद्याखंडकं पाति तेन वाच्यं भुभाभुनं । विश्वप्रयमयोः सूर्यशक्रयो १४ श्व समागमयो (!) १५ । १ ॥ नुपाश्यो १६॥१०। योंगनानि बेंद्र संडानि तानि वै ४। तेभ्यः मुभाम्भं वाच्यं रमलेषु विपश्चिता ॥ षोडशञ्जकलाना(!) भून्यानि गणयेलुधीः । विगुणान्यद्विभन्नानि लघुंगणे भवेत् (!) ॥

^{*} The top margin of the first page contains the verse गनास्यं सिन्द्रारुणितवदनं for which see the preceding

⁺ Here the gloss THOURHUE has been added in the margin, the sign = referring to it, being placed over तद्.

भारडाजकुलावतंसगणकन्नीरामरुद्राद्धयस् तासूनुर्मेतिमान्महडिधिविदां न्नेष्ठेष्ठस्तु कृष्णाभिधः(!m-चक्रे रमलवैचित्रं वहं शकलघोडशैः। [complete)॥ दृष्टा यवनशास्त्रोक्तं वहं गीवीणभाषया॥

इति रामविरिचितं रमलङ्गास्त्रं समाप्तं॥ संयत् १८१० छा० सु॰ १ रवी॥

For a fragment of the same, or a similar work (Ramalagrantha Yavanokta) see Aufrecht, Florentine MSS., p. 109. Neither verse 3 nor the last verse (which ought to be on fol 5a of this MS.) of that fragment is found in our MS, whilst verse 4 is here verse 7.

GAIKAWAR.

3134.

1057b. Foll. 2; size 15½ in. by 3 in., folded half-length; careless, modern Bengali handwriting; five lines in a page.

Svapnādhyāya, a short treatise on oneiromaney.

It begins:

सत्राध्यायं प्रवष्ट्यामि यथोकं मुनिभाषितं ।
येन विज्ञानमाचेण ज्ञायते च मुभामुमं ॥
स्वप्रमु प्रथमे यामे फलं संवत्तरे लभेत् ।
क्वितीये चाष्टभिमीसैस्तृतीये च चतुर्थेकं ॥
चतुर्थे चार्थमसेन दृश्यते नाच संशयः ।
स्वर्णोद्यवेलायां दशाहेन फलं लभेत् ॥
दुःस्वप्रं चार्षमस्त्रं कथनादेव पश्यति ।
वातिकं पैसिकं द्यैष्मं चिन्तितं परिवर्जयत् ॥
सारोहणं गोवृषकुद्धराणां
प्रासादशैलाग्रयनस्यतीनां ।
साहस्त्रं नौकां प्रतिगृक्ष चीर्णां(?)
भृक्षा रुद्धिना भ्रवमपैलाभः ॥ १ ॥

There are 26, or, including the first four, not counted in the treatise, 30 verses.

It ends:

रक्तवन्दनकाष्टानि घृतेनाग्नी बुहोति यः । गायत्रीज्ञतसहस्रेण(!) तस्य ज्ञान्तिर्विधीयते ॥ २५ ॥ रामत्रयं त्रीरिण पदानि विष्णोर् व्यानत्रयं त्रीरिण च पञ्चारिण(r. पुरुक्तराणि)। हरं त्रिनतं त्रिपयां च गङ्गा समरामि दुःस्वप्रविनाज्ञानाय॥ २६॥

इति खन्नाध्यायः समानः॥

Cf. Berl Cat., no. 902; Oxf Cat., no. 808.

[H. T. COLEBROOKE.]

3135.

890 b. Foll. 3; size 94 in. by 4 in.; good, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Svapnādhyāya, rather incorrect, and differing considerably from the last MS.

It begins:

सप्ताध्यायं प्रवस्थामि यथोक्तं मुनिभिः पुरा । रतद्विज्ञानमात्रेण स्वप्ने बोध्यं मुभामुशं ॥ १ ॥ सन्देन प्रथमे यामे परमासेम्य द्वितीयके । तृतीये तु त्विभिमीसेः स्वप्नस्य फलमाप्त्रयात् ॥ २ ॥ सनुर्षे चार्थमामेन दृष्यते नात्र संग्रयः । स्वर्णे द्यवेलायां दृशाहेन फलं लभेत् ॥ ३ ॥ स्वत अर्ध्व प्रवस्थामि मुभामुभफलं मृगु । सारोहरां गोवृषकुंत्रराणां १

It consists of 41 verses, ending thus:

सामने शयने याने त्वरिते वाहने गृहे।

पायमानो विषुध्येत तस्य श्री: सर्वतीमुखी ॥ ३५ ॥

यस्तु मध्ये तडाकस्य भुक्ते च दिधपायमं।

निर्मेले प्रसपत्रे वा पार्थियो नात्र संशयः ॥ ३६ ॥

डिज्ञगीवीखपितरो देवाः सिद्धादयस्त्रपा।

यदा ते न यरं स्त्रमे तकृषैव (? तहृषैव) भविष्यति ॥ ३९ ॥

सुद्धां च देवता दृष्टा क्रोशंतों स्दर्तों तथा।

प्रस्कोटयंतों धावंतों देशोरस्यं भविष्यति ॥ ३६ ॥

सिन्नत्रयं त्रीणि च पुष्कराणि

रामत्रयं त्रीणि पदानि विष्णोः।

हरं त्रिनेत्रं विषयां च गंगा

समरामि दुःस्वप्रविनाशनाय ॥ ३६ ॥

गंगा गंगाधरं गौरीं केशवं नंदिकेश्वरं। यः स्मरेत् प्रातस्त्याय दुःस्वप्नं तस्य नश्यति ॥ ४० ॥ स्त्रप्रधायमिदं पुरुषं प्रातरुत्याय यः पठेत । इज़ितं(? ईप्पितं) लभते लोके बृहस्पतिवची यथा॥ ४१॥ इति श्रीइतिहासपुराखे बृहस्यतिकृते खप्राध्यायः समाप्तः॥ [H. T. COLEBROOKE.]

3136.

Foll. 29 (of which 8-12, 16, 17, 2345 b. 19, 20 are wanting); size $7\frac{1}{2}$ in. by 4 in.; fairly good Devanagari writing of 1630 A.D; 11-15 lines in a page.

Svapnacintāmani, a Jama (?) treatise on the interpretation of dreams, by Jagaddeva, son of Durlabharāja.

It begins:

कविभि: करकलितिमय चैलोक्पमिदं विलोक्पते मद्यः। चासाच्च यत्रसादं सा जयित सरस्वती देवी ॥ १ ॥ कृतिभि: (कविभि: eds.) कृतानि खंडोहेशेन खप्र-िलखणान्यग्रे । तान्येकस्थानानि(र. १ स्थानि भुभा)श्रभानि संखेपतो विष्टये॥ २ ॥ धर्मरतः समधातुर्यः स्थिरचित्रो जितेद्रियः(यते o eds.) सिटयः । प्रायस्तस्य प्रार्थितमधे खप्तः प्रसाथयित ॥ ३ ॥ स्त्रप्तिदा[ना]नि नवश्रुतमनुभूतं प्रदर्शमनुरूपं (प्रदर्श-[नमनूप: eds.)। चिताप्रकृतिविकारो दैवात् (देवा: eds.) पुरुवानि [पापानि ॥ ४ ॥ चाद्यं पद्दं तेपा शिवमशिवं वापि निष्फलं तेषां(नि-प्पालं भवति eds.)। संतं तिकं च तेपां (क्षेपं eds.) जुभाजुभं सूचयत्यचिरात् [(म्भान्त्रभं तच यद्धति त्यचिरात् eds.)॥ प॥ क्षेय: प्रक्षेन(प्राक्षेन eds.) दिवा दृष्ट: कृतपरिचयस्ततो

चाधियाधिभयो वा माला खप्रस्य(खप्रो ऽपि eds.)

चतिहास(रतिहास eds.)शोककोपोत्साह[जुगुप्ता]भ-

चिता खुधापिया सामूत्रपुरी बोह्नवः (चितयः खधा o eds.)

(तथा eds.) जीनहित: ।

[फलविहीन: ॥ ६ ॥

[याद्वतोत्पन्नः ।

सिप्र:॥ ७ ॥

It ends:

किं बहना जनमज्ञे निमित्रमुक्तं प्रापि यक्षिणमे । तस्यापि तथा खप्ने दर्शनमिष्टं सनिष्टं च ॥ ६३ ॥ संयस्त्री पुष्पवती स्पर्शे त[द] हातेषु नैयूने पचने । खप्ने दिने जीप जाते स्थात पुर्णेतरो नरः स्वप्नात *॥६४॥ ये भट्टवाग्भट्टवाचस्पतिचरकसुत्रुतरानकोशेष्ट्†। उक्काः स्वप्नविशेषाः भूभाभूभास्ते नयापुदिताः ॥ ६५ ॥ कर(पर)हटयाभिप्रायं परगिटतार्थस्य वेजि यस्तम्यं। सत्यं भुवने दुर्लभसंभूतिः स कविरेवैकः ॥ [9]६६ ॥

इति महत्रमश्रीमहर्लभराजात्मजश्रीजगदेवविरचिते (thus also eds.) स्वप्रचितामणी दःस्वप्राधिकारो द्वितीयः ॥ संवत् १६८९ वर्षे जेष्ठवदि २ द्विती रविदि लिः सामिहरिसंकर-गिरि ॥ श्रीरामपंद्रापठनार्थं ॥

A lithographed edition of this little work (of which an incomplete copy is in the India Office Library) was published in India in 1848 (cf. R. Pischel, Zeitschr. d. D. Morg. Ges, xl., p 114); another, printed edition, at Ratnagiri, in 1873. The text seems to be identical in the two eds., but they are accompanied by different Marathi commentaries. In the latter edition, the text consists of two chapters (adhyāya), treating of lucky and unlucky dreams, and consisting of 150 and 162 *ślokas* respectively. Our MS. 166 verses in part II., and at least 153 in part I., fol. 15 terminating at the end of the 3rd pāda of v. 153 (150 eds.) with ਅਸੀਂ ਕਾਜ਼ਾ (নুলা eds.), after which two leaves are missing. The missing leaves of the MS. contained I., 71-120a (119 in eds.); II., 1-20a (16 in eds.), 31b-54 (27b-50 eds.).

* The ed. reads this verse thus:

श्रंतःस्त्री पृष्पवती सङ्गिलस्यां च मैथुने वयने। सक्ते दिने अपि चेत्यात् पुरुषजनो अतो नरः सायात्॥६५॥ After this the edition adds another verse:

चांडालस्पर्जी ऽपि सन्ने ज़ीग्रं भगप्रदो राज्ञः । गिंदता नेष्टाः खप्राः प्राची ग्रंचान्त्रिलोका यानेन ॥ † ये भद्रवाहसुत्रुतवाचस्यतिचरकरानकोशेषु ed.

In this MS. it is preceded by a treatise on palmistry (sāmudraka) in Hindi, comprising 12 leaves.

For another MS. see Rāj. Mitra, Bikanor Cat., p. 340. [Gaikawar.]

3137.

1681a. Foll. 43; size 9½ in. by 3¾ in; fair Devanāgarī writing of 1798 A.D.; eight lines in a page.

Meghamālā, a course of meteorological observations on clouds and rain, and astrological predictions derived from the form and colour of clouds, and their appearance in different seasons.

Whilst in the colophons of the Oxford MS. (Hultsch Coll), kindly collated by Dr Macdonell, the treatise is throughout called Raudrī Meghamālā (इति श्रोरीट्रीमेपमालापि), in the present MS. the same title (or rather Raudrimeghamālā) is given to it in the colophons on fol. 24a and from fol. 28b; whilst in the others it is either called (śrī-Mahādeva-kritā, fol. 4a) Māheśvarī Meghamālā, or simply Meghamālā. According to the Oxford MS, the treatise would seem to form part of the Gargasamhitā.

Like Tantric works, it is composed in the form of dialogues between Siva and Pārvatī, whilst Garga and Indra also appear as interlocutors. Rather incorrect. It begins:

तायस्रोतिविदः स्वधमैनिरतास्तायन्तुनीनां तपः ।
तायन्त्रित्रकल्चपुचित्तरः स्रोहेन तिष्ठत्वहो
यायस्यं प्रतियस्तरं जहर्गरे(१. जलभर) स्रोणीतले
[वयैति(१ वयैति) ॥ १ ॥
यं देवा न जानीति(! A., Oxf. MS.) तं प्रपञ्चति
[मानुजाः(१तं पृद्धति हेलया लोकाः O.)।

नीत्वा तायदमी नराधिपतगः पाल्याः प्रजाः पुत्रवत्

स्वलिते हास्यं कुवैति मितेन (मिलिने 0.; ?मृतेन) [न] चि विस्मयः॥ २॥ रकं ज्योतिपशास्त्रं कलियुगकालेषु गर्वमुद्धहति(०ते 🔾)। पश्येकं(यस्यैकं 🔾.; १७. रुकं) तार्किकिनचहेर्ने शक्यते [चालनं कर्तुम् ॥ ३ ॥

खुद्रे पापस्प्रभूते च रिक्तहस्तोपहासके। ज्ञानं न तथ्यतामेति यदि ज्ञांनुः(ज्ञांनुं O.) खार्य बदेत्॥॥ इति प्रस्नोक्तरम्(स्त्रोगगे उवाच O.)।

केलासशिखरासीनं भैरवं परमेश्वरं । गर्णेश्वाप्सरसोभिश्व (! А., О.) गीतगन्धर्वनादितैः [(१.०तं) ॥ ५॥

गणकोटिसनायुक्तं विद्याधरिनपेवितं ।
मालाधरेस्तया च्छवेनातराद्येष्ठ संयुतम्(संवृतं O.)॥६॥
स्वर्धाक्तं लिलता देवी वामभागे व्यवस्थिता ।
स्विरित चन्द्रमार्श्वेव वामुक्तिः कर्यवमात्रितः॥ ७॥
त्रिलोचनं पंचवक्तं दशवाहुव्यवस्थितम् ।
प्रशम्य तं मुरेदिव्यः(मुरै: सर्वेः O.) सिद्धगंधर्विकन्नरेः॥६॥
मुनिभिगोतमाद्येष्ठ वसिष्ठप्रमुखेस्त्या ।
दृष्टा तं देवं देवेशं पार्वती परिपृच्छति॥ ९॥
देव्यवाच॥

देवदेव सुरेशान स्नादिपरमेग्नर ।

मेघान्त्र की दृशा देव कर्ष विन्दुः प्रजायते ॥ १० ॥

श्रारीरं वर्गेरूपं च लक्ष्यं की दृशं तथा ।

स्विगलोके स्थिता ये च मृत्युलोके व्यवस्थिताः ॥ ११ ॥

पाताले चेव ये मेघास्त्रेलोक्ये च व्यवस्थिताः ।

यन्मया देव पृष्टस्त्रं कथयस्य प्रसादतः ॥ १२ ॥

ईश्वर उवाच ॥

भृगु देवि परं मुद्धं मेघमाला तु यादृशी। कार्त्तिके चैव मासे तु मेघानां पुष्पसंभवः॥ १३॥ ०

The treatise is divided into 24 sections (adhyāya, foll. 13a, 40b, and throughout the Oxf. MS.), which are not numbered in the present MS., but are so in the Oxf. one, viz.: 1. hārttikādishaņmāsagarbhalakshanam, fol. 4a; 2. arghakāṇdam, fol. 10b; 3. gurunakshatraphalam, fol. 11b; 4. meghagarbhasamudbhava, fol. 13a; 5. ashṭadigvāyulakshaṇam, fol. 13b; 6. utpātadaršanam, fol. 17b; 7. utpātajñānaphalam (utpātaphalam, O.), fol. 18a; 8. garbhanirnaya (garbhaniscaya, O.), fol. 20a; 9. vidyullakshaṇam, fol. 21a; 10. kūrmacakram, fol. 24a;

11. rāja(-mantri-)phalam, fol. 25a; 12. mantri-phalam (! grahamantrīphalam, O.), fol. 25b; 13. (rājamantri-)sasyādhipaphalam, fol. 26b; 14. saṃkrāntiphalam, fol. 28b; 15. muhūrta-(-vicāra- O.)phalam, fol. 29a; 16. vāraphalam, fol. 29b; 17. samvatsaraphalam, fol. 35a; 18. ketuphalam, fol. 37a; 19. gargašakrasaṃvāde saṃkrāntibhedakritodayam (saṃkrāntiphalam, O), fol. 37b; 20. saptanādīcakram, fol. 39b; 21. kāla(-vṛiksha- O.)nirṇaya, fol. 40a; 22. vārādhyāya, fol. 40b; 23. kākavṛikshanilaya (prognostics regarding rain and clouds from crows' nesting and roosting), fol. 42a; 24. kākāṇdanirṇaya (ib.; and yoganirṇaya, or influence of conjunctures on rain) ends (fol. 43a):

षापाढे पृणिमाराजी यदि चंद्रो न दृश्यते ।

चतुरो अप तदा मासाम्नलं मुंचित माधवः ॥ ६६९ ॥

यदि तत्रामलखंदः परिवेषयुतो अप च ।

तदा जलं समर्थं(संहत्तें) तु शक्रेणापि न शक्यते ॥ ६९० ॥

सुची कृष्णचतुर्थ्यां च अस्यतास्त्रादितो रिषः ।

विमासस्राह्मसंयुक्तं तदा वर्षति माधवः ॥ ६९९ ॥

कृष्णचतुर्देश्यां तुषाराम्न विषातयेत्(!) ॥

इति स्रीरोदिनेषमाला समामा ॥

In the Oxf. MS. the text seems to proceed somewhat further; its final verses and colophon being as follows:

> गोपनीयं प्रयत्नेन शिवेन परिभाषितं । गोपं गुद्धतमं देवि गोपं गुद्धं पुनः पुनः ॥ मेपमाला नियं नाम शिवशास्त्रमनुष्यमं । ज्योतिषाणां न(१प्र)हषीय तवाग्रे कप्ययाम्यहं । लोकानामुषकाराय स्थातं सर्वे सुरेष्परि ॥

इति श्रीरीद्रोनेषमालायां गर्गसंहितायां गर्भसंयोग ईश्वर-पार्वतिसंवादे नाम चतुर्विद्गी उध्यायः॥

At the end of ch. 17 (fol. 34b) the present MS. gives two vernacular (Gujarati) verses, introduced by অথ भदुङ्गिवाको। which are wanting in the Oxf. MS.; and those are again followed by three verses introduced by गर्ग उवाब।

In the 18th and 19th chapters, Garga is likewise made to instruct Indra in the arcana of meteorological astrology; and both sections conclude with ślokas introduced respectively by 'atha Varāhamihirah' and 'Varāhamihira uvāca.' From ch. 20 to the end, Īśvara is again the speaker.

While some, at least, of the Meghamālās (cf. Cat. Cat.) ascribed to different authors in the various lists of MSS. (Mahādeva, Šiva, Aindrī) will probably be found to be identical with the present treatise, the Florence MS. (Aufrecht, Flor. MSS., no. 337) at all events seems to contain a different work.

[H. T. COLEBROOKE.]

3138.

868 d. Fol. 1; size 10½ in. by 4½ in.; good, old Devanagari writing; fourteen lines in a page.

A fragment of some astrological or Tantric work.

The first (incomplete) \$loka is numbered 277; after which it proceeds:

रसञ्चरदेखा यावन्मलमुक्तं त्वष्टवर्गमं मुनिभिः । दैनप — विषाये त्वनेन विधिना जुभाजुमं पुंसा॥ १६॥ दञ्जाफलस्य ज्ञानाय तथादि न फलस्य च । प्रोक्तो मयाष्टको वर्गः ज्ञास्त्राच ब्रह्मयामलात्॥ १९॥ इत्रष्टवर्गः॥

निःस्तो नीचरतश्चीरो निस्त्रपो चंधुवर्जितः । ज्ञानुमपीडितो रोगी स्वाधैनींचगेग्रेहैः ॥ ६० ॥ ०

The last complete sloka (318) runs thus:
सिवतुर्देशा च पुसी विद्धाति स्वित्रक्षीयसंख्यस्य।
उन्नमिवययतिन्तं विध्वस्ताशेषदुःसञ्च ॥ १६ ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

[स्तत्रीय ते सुराः ॥ १० ॥

XI. Architecture and Technical Science (Śilpaśāstra).

3139.

2601. Foll. 77; size 121 in. by 43 in, fair Devanagari writing of 1799 A.D.; nine lines in a page.

Viśvakarmaprakāśa, or Vāstuśāstra, a course of directions, in 13 chapters, on the building of houses, the making of roads, tanks, etc.; and the rites to be observed on such occasions, purporting to be founded on the revelation of Viśvakarman, still further traced back successively to Brihadratha, Parāśara and Śambhu [A.]

It begins (as collated with B).

जयित वरद्यूर्तिमैक्कलं मक्कलानां जयित सकलवन्द्या भारती ब्रह्मस्या । जयित भुवनमाता चिन्मयी मोस्यरूपा दिशतु मम महेशो वाङ्मयः शन्दरूपं ॥ १ ॥ चाब्रह्मभुवनालोका[द्] गृहस्याश्रममाश्रिताः । यतस्यामि मुनिश्रेष्ठ शृणुष्वेकाग्रमानसः । यद्भं शम्भुना पूर्वे वासुशास्त्रं पुरातनं ॥ ३ ॥ पराश्चरः प्राह बृहद्र्याय बृहद्र्यः प्राह च विश्वकमेशे । स विश्वकमा जगता हिताय प्रोवाच शास्त्रं बहुभेदयुक्तं(विविधं प्रयानात् B) ॥ ४ ॥

विश्वकर्भावाच ॥

यास्तुशास्तं प्रवक्ष्यामि लोकानां हितकाम्यया ॥ ५ ॥
पुरा चेतायुगे सासीम्महाभूतं व्यवस्थितं ।
व्याप्यमानः शरीरेण सकलं भुवनं ततः ॥ ६ ॥
तं दृष्टा विस्तयं देवा गताः सेन्द्रा भयावृताः ।
ततस्ते भयमापत्रा ब्रह्माणं शरणं ययुः ॥ ९ ॥
भूतभावन भूतेश महद्भयमुपस्थितं ।
क्रा यास्यामः क्रा गच्छानो वयं लोकपितामह ॥ ६ ॥

मा भयं कुरु भो(वो A) देवा विगृक्षेत महावलं(वि[गृक्षेतम्महा B) ।
पातपाधोमुलं भूमी निर्विज्ञक्का भविष्यण ॥ ९ ॥
ततस्तै: क्रोधसंतमेर्गृहीत्वास्त्रमहावलं (त्वा तं महावलं B)।
विनिद्धिममधोवक्नं (विनि:क्षिप्यमधोवक्ना A) स्थिता-

तमेव वास्तुपुरुषं ब्रह्मा सममृजताभुः ।
कृष्णपक्षे तृतीयायां मासि भाद्रपदे तथा ॥ ११ ॥
शानिवारे अभवज्जन्म नक्षत्रे कृत्तिकासु च ।
योगस्तस्य व्यतीपातः करणं वृष्टिसंतकं(विष्टिः B)॥१२॥
भद्रान्तरे अभवज्जन्म(भद्राते चाभ B) कुल्किषु तथैव च।
क्रोशमानं महाशब्दं(क्रोशमात्रम B) ब्रह्माणं शममुद्यतं
[(समुम्द्यतं A) ॥ १३ ॥

चराचरिमदं सर्वं त्वया मृष्टं जगत्मभो । विनापराधेन च मा(भो B) पीडयिन सुरा भृशं [(सुरासुरं B) ॥ १८ ॥

घरं तस्मै ददी प्रोतो ब्रद्धा लोकपितामहः। ग्रामे वा नगरे(संगरे B) घापि दुर्गे वा पन्नने(पर्वते B) [इपि वा॥ १५॥

प्रासादे च प्रपाया च(प्रासादकरणे चैव B) जलोद्याने [तथेव च ।

यस्त्वां(यो वा B) न पूजयेन्मत्यों मोहाह्यासुनर प्रभो [(नरं प्रभुं B) ॥ १६ ॥

स्त्रियं मृत्युमाप्रोति विश्वस्तस्य (विश्वं तस्य A) पदे पदे। [इतुक्वान्तर्देशे सस्त्रो देवो ब्रह्मचिद्रां परः (A omits [this line)]।

वास्तुपूजी प्रकुर्वीत गृहारम्भे प्रवेशने ॥ १९ ॥ \mathbf{g} ाराभिवतेने(\mathbf{g} ारं च वितते \mathbf{B}) चैव जितिये(जिथेव \mathbf{B}) \mathbf{E}

प्रतिवर्षे च यहादी तथा पुत्रस्य जन्मनि ॥ १६ ॥

व्रत्नवन्धे विवाहे च तथेव च महोत्सवे ।

जीर्णोद्वारे तथा श्रष्ट्यत्यासे चैव विशेषतः ॥ २० ॥

वक्ताग्निदूषिते (०दिपते B) भग्ने सर्पचाराडाल्येष्टिते ।

उल्लेखवासिते सुमरात्री (सप्त० B) काकाधिवासिते॥२१॥

मृगाधिवासिते रात्री गोमाजाराभिनादिते (०रादिवि[वासिते B) ।

वारणाश्वादिविरुते स्त्रीणां युद्धाभिदूषिते ॥ २२ ॥

कपोतकगृहावासे (का 0 B) मधूनी (व 0) निल्प्ये तथा । सन्येश्वेष महोत्याते दूै पिते शान्तिमाचरेत् ॥ २३ ॥ स्वयं भूमिदर्शनं ॥ स्वयं भूमिदर्शनं ॥ स्वयातः (स्वयान्यत् B) संप्रवस्थामि लोकानां हितका- [स्यया । स्वेता रक्ता तथा पीता कृष्णवर्षानुपूर्वशः ॥ २४ ॥ सुगन्धा बाद्यस्थाम् श्री रक्तगन्धा तु

[ख्रांचिया (ख्रांचिया B) । मधुगन्धा भवेडेडिया मद्यगन्धा (मद ° B) च शृद्धियी ॥ [२५॥ ° १२६॥

- इति वास्तुशास्त्रे भूम्यादिपरीक्षालक्षणं प्रथमो प्रथायः॥
 ति।. 7a.
- गि. सथ स्वप्तिथिः॥
 गिर्णेशं लोकपालाश्च पृथिवीं च विशेषतः।
 ग्रहाश्च कलशे पृन्य यथामंत्रं यथोदितं॥ १२९॥
 यथाकत्यमुपस्कृत्य (० क्रम्य B) णुची देशे कुशाननः
 [(० ने B)।
 भूमी णुडेन वस्त्रेण शीर्षे संपूनयेष्टियं॥१३०॥०३२६॥
 इति वास्तुशास्त्रे समयगृहादिनिमाणे डितीयो ऽध्यायः॥
 fol. 17b
- III. खयात: संप्रवश्यामि गृहकालिविनिर्णये।
 यथाकालं शुभं ज्ञात्वा तदा भवनमारभेत्॥ ३२९॥
 मृतुध्रुवस्तातीपुष्पथिनष्ठाद्वितये रवी।
 मृले पुनवेसी सीम्यवारे प्रारम्भने शुभं॥ ३२६॥ ०३९५॥
 इति वास्तुज्ञास्त्रे तृतीयो ऽध्याय:॥ fol. 21a.
- 1V. चतुरैश्विधाः प्रोक्षा गृहाश्वोक्षममध्यमाः । तिन्दिताश्च प्रमार्गं च कथयानि समासतः ॥ ३९६ ॥ गृहं तद् द्विषिधं प्रोक्षं शरीरं तु पृथिन्धं । शरीरं तु गृहं नाम श्राय्या शयनचक्रको॥ ३९९॥ ०४५६ ॥ इति वास्तुशास्त्रे गृहादिनिमार्गे चतुर्थो ऽध्यायः ॥ fol. 24a.
- V. प्रोक्तं यद्भवता सम्यक् प्राप्तादाना यथाक्रमं । स्रभुना स्रोतृमिस्कामि वास्तुदेहस्य(°देवस्य B) लक्ष्यां॥ [४५९ ॥

पुरा म भगवान् वास्तुपुरुषः परिकोर्तितः। पृवीसरनुस्रो वास्तुपुरुषः परिकोर्तितः॥ ४५६॥ हेवेरिन्द्रादिभिस्तस्मिन्काले (हेवे: सेंद्रा A) भूमी नि-[पातित: । खवाङ्मुखो निपतित ईशानदिशि संस्थित: ॥ ४५९ ॥ शिरोभागे स्थितो विह्निषुंख खाप: स्तने यम: । उरस्तस्यापवत्सन्त्र सव्यमार्गे समान्तित:॥ ४६०॥ ०९९९ ॥ इति शिलान्यामे पेषमो ऽध्याय: ॥ fol. 39a.

VI. खणातः संप्रवक्ष्यामि प्रासादानां विधानकं। देवो रुद्रस्तया विष्णुरिन्द्राद्याः (विष्णुवैद्याद्या A) [सुरसक्तमाः ॥ १ ॥

प्रतिष्ठाण पुभे स्थाने स्वत्याया ते भयावहाः।
गर्नादिल्खणा थात्री गन्थस्वादेन या भवेत्॥२॥
पर्योन च सुरश्रेष्ठ सा मही सर्वेकामदा।
पितामहस्य पुरतः कलान्यष्टी तु यानि तु॥३॥
तारयेदात्मना सार्थ पिष्णोर्मेदिस्कारकः।
स्वपि नः स्वकुले कश्चिडियाुभक्तो भविष्यति॥४॥
ये ध्यायन्ति सदा भक्त्या करिष्यामि हरेगृहं।
तेषा विलीयते पापं पूर्वेजन्मश्चतोद्ववं॥५॥०६॥
प्रासादे मृन्यये पुष्यं कृते शैलमये भवेत्॥९॥
ततो दशगुणं लोहे ताचे शतगुणं ततः।
सहस्रगुणितं रोष्ये तस्मादुक्ये(१०द्रोक्ते; B blank
[for दुक्ये) सहस्रकं॥६॥

खननफलमाप्रोति रानिचित्रे मनोहरे । कानिष्ठं मध्यमं श्रेष्ठं कारियत्वा हरेगृहं ॥ ९ ॥ ° ४९ ॥ इति षष्ठो अध्याय: ॥ fol. 46a.

VII. चपातः पृणु विप्रेन्द्र हारल्खणनुत्तमं । हाराणां चैव विन्यासं पद्धाः पद्धदश स्मृताः॥ ४२॥ ० १६२॥ इति हारिविधः प्रोक्तो मया ब्रब्धनुर्खोदितः । यः करोति विधानेन स सुखी पुत्रवास्भवेन् ॥ १६३॥ इति वास्तुशास्त्रे हारिनमाणे सप्तमो उथ्यायः॥ fol. 52b.

VIII. चधुना कथयिष्यामि यापीकूपक्रियाविधि । तडागपुष्करोद्यानमग्रुपानां यथाक्रमात्॥ १॥ ० ३३ ॥ इति वास्तुशास्त्रे जलाशयादिकरणे चष्टमो ऽध्यायः॥ 54७.

IX. चयातः शृषु विप्रेन्द्र दाक्रणां खेदने विधि ।
सुरदारुचन्दनसमी(श्रमी)मधूकतरवस्तया ॥ १५॥ ०६५॥
इति वास्तुशास्त्रे वृक्षच्छेदनविधी नवमो ऽध्यायः॥ 57७.

X. चय प्रवेशो नवमिदनस्य
सीम्यायने जीवसिते वलाट्ये (जीवसिते वलाटा B)।
स्याद्वेशनं ज्येष्ठतपोत्यमाधवे (? ज्येष्ठतपोसमाधवे A)
मार्गे णुचौ मध्यफलप्रदं स्यात् ॥ ६६ ॥ ० २०६ ॥
इति श्रीवासुशास्त्रे गृहप्रवेशिविधिप्रकरणे दशमो ऽध्याय: ॥
fol. 63b.

XI. स्रथातः पृषु विप्रेन्द्र दुगैाणां करणं तथा।
येन विज्ञानमात्रेण (? विज्ञात ०) स्रवलः सवलो भवेत्॥
[२००॥ ० २३४॥

तादृक्पुराणि सवैाणि कारयेत्स्यपतिः क्रमात् । स्वयातः संप्रवस्थामि यदुक्तं ब्रह्मयामले॥२३५॥०२६४॥ इति वास्तुशास्त्रे कोटवास्ती स्कादशो अध्यायः॥ 67८.

XII. स्नतः परं प्रवष्ट्यामि श्रन्थतानिषिधं पुनः । येन विज्ञानमात्रेण गृहेशः सुलमाप्तुयात्॥२६५॥०३३३॥ इति वास्तुशास्त्रे शस्योद्धारिविनिर्णयो नाम द्वादशोऽध्यायः॥

XIII. स्नतः परं प्रवस्थानि गृहाणां वेधनिर्णयं । स्नन्धकं रूचिरं चैव कृत्यकानां च धीरकं(धारकं B)

दिग्वर्क्षं (दिग्बन्धं B) चिपिटं चैव चक्रनं मुरनं तथा। कुटिलं कुदकं चैव समं(? सप्तं A, सुमं B) च श्रृङ्गपालकं $\lceil n + n \rceil$ १००० ॥

यहुरमार्गे पृथिको ध्वनः घोडशहस्तकः ।
स्तमो उस्य विधिषत्त्याप्यः सघग्रटाभरणीकृतः ॥ १०० ॥
पृष्पमालान्तितः स्थाप्यो ह्वारमार्गे ऽप दक्षिणे ।
इति प्रोक्तं वास्तुशास्त्रं पृष्टं गर्गाय धीमते ॥ १०० ॥
गर्गात्पराशरः प्राप तस्मात्माप वृहद्रपः ।
वृहद्रपाद्विश्वकमा प्राप्तवान् वास्तुशास्त्रकं ॥ १९० ॥
स विश्वकमा जगतो हितायाकययसुनः ।
वासुदेवादिषु पुनर्भूलोकभिक्ततो ऽज्ञवीत् ॥ १९१ ॥
इदं पवित्रं परमं रहस्यं यः पठेवरः ।
न स्याद्वितपा वाणी [तक्ते] सत्यं वदाम्यहं ॥ १९२ ॥
स्व स विमल्पिद्यो विश्वकमा महात्या
सक्लगुणविष्टः सवैशास्त्राणवेता ।
सक्लसुरगणानां सूत्रधारः कृतात्मा
भवनिषसतां सक्यास्त्रभेतकार ॥ १९३ ॥

इति ब्रद्धोक्तविभाक्तमेप्रकाशे विभाकमेणोक्ते वास्तुशास्त्रे त्रयोदशो ऽध्याय:॥

Cf. Rāj. Mitra, Notices, ii., p. 17.

[Mack. Coll]

3140.

2038b. Foll. 52 (and an unnumbered leaf between 40 and 41); size 13½ in. by 4 in.; good Bengali handwriting (European paper, watermark 1808); eight lines in a page.

The same work.

This MS., though its readings may often be less acceptable, is written more accurately. It is however less easily consulted, the verses not being numbered. The last page, having thin paper pasted over it, is illegible in some places.

[Dr. F. Buchanan.]

3141.

3014. Foll. 472 (one page of each of which is left blank), folio, size I1 in. by 7 in.; Devanāgarī writing of 1830 a.d.; 16 or 17 lines (each line a half-śloha) in a page.

Mānasāra Vāstušāstra, an extensive work on the same subject. Fragmentary. Very incorrect.

The first few pages are quite fragmentary, the original MS. having apparently been very much worm-eaten or full of lacunæ.

It begins पतन चैव शिविर वहनीमुखं। सानिधदोखकं चैव प्रोक्त दुर्गं च सप्तकं। o this would seem to belong to the 16th or 17th adhyāya.

Fol. 8:

तत्र संयुक्तसंधिष्टा सर्वतोभद्रमीरितं । रतसंधिविधि चाग्रं यदायुक्ति (r. यया॰) यथावलं ॥ ॰

The following chapters (adhyāyas) are marked:

XVII. sandhividhānam, ends fol. 13: इति
मानसारे वास्तुशास्त्रे संधिमेविधानो(!) नाम समदशमोध्यायः॥

XVIII. vimānalakshaņavidhānam, beg. fol. 13: विमानलक्ष्यं चैव संक्षेपाइस्पते उपुना। o after 69 slokas, a fresh numeration begins with sl. 2: गलोबाह्यभैतृंगं वा o; ends: o रतस्वष्टविधं प्रोक्तं चैक्सूमि-विधानके॥ ९९॥ विमानं॥

XIX. bhūmividhānam, beg. fol. 30: विमानं समयं हर्न्यं चार्य वासिहम्म्यकं(!)। ॰ 72 vv.; इति ॰ वाक - भृतिविधानो नाम स्कोनविंजोध्याय:॥

XXII. catuḥsthalavidhānam, beg. fol. 39: डितलानामलकारं वस्ये संधियाते उपना । ० 93 vv.

XXV. saptatalavidhānam, beg. fol. 49: पंच-भूमिविधानस्य लक्ष्यं वस्यते अधूना । 6 16 vv.

XXVI. ashtatalavidhānam, beg fol. 51: सह-तल्प्रमाणं स्थात् । • 36 vv.

XXVII.(?) navahhūmividhānam, beg. fol. 55: नवभूमिविधानं स्थाल्लक्ष्यां यख्यते अधुना। ० 19 vv; इति मानसारे वासुशास्त्रे -

XXVIII. or XXX. vimānavidhānam, beg. fol. 57: — द्वानपंचशालांशं • 62 vv.; इति • विमान-विभानो नाम द्वाशातलांशंभायः॥

XXXI. (?), beg. fol. 65: बल्पणें परिवाराणें शो-भाषे लक्षणार्थेन । 0 86 vv.; without colophon.

XXXII. parivāravidhānam, beg. fol. 75: विष्णवालयपरिवारलक्ष्यां वस्थाते ऽधुना । ° 25 vv.

XXXIII. ? gopuralakshanavidhānam, beg. fol. 78: तैतलाना नृपाणा च गोपुराणा च लक्षणा। ⁰ 192 vv. (after v. 182 to end of vol. the verses are not numbered); without colophon.

XXXIV. mandapavidhānam, beginning wanting, see below.

XXXV. śālāvidhānam, beg. fol. 110: सुराखां भूसुराखां च वर्धानां वासयोग्यकं 1° see Burnell, Tanjore MSS., p. 62a (adhy. 35-47).

XXVIII.(?) rājanyāyavidhānam, beg. fol.124: डिजातीना च सर्वेवा वर्णानां वासयोग्यकं। ०; इति० राज-न्यायविधानो नाम चन्वारिशोध्यायः(!)॥

XXXIX.(?) rājagrihavidhānam, beg. fol. 127: जय वस्त्रे विशेषेण भूपानां लक्ष्यं परं। ं; ends: इति राजगृह(corr. into राजन्याय)विधानो नाम नविशेषायः (the number was scored out, and जला written after it, but then again scored out).

XI. rājalakshaṇavidhānam, beg. fol. 130: भूपतीनां च सर्वेषां सर्वागं वस्त्रते उपुना । ं; ends: इति ं
राजलक्षणविधानो नाम चलारिज्ञोध्याय:॥

XLVII. (?) kalpavṛikshavidhānam, beg. fol. 134: स्रम वस्ये विशेषेण भूपाना लक्ष्यं परं। °; ends: इति ° कत्यवृक्षविधानो नाम समयत्वारिशोध्याय:॥

XLV. (? maulilakshaṇa and) toraṇavidhānam, beg. fol. 140. मौल्लिख्यां। देवानां भूपतीनां च मौल्लिख्यामुच्यते। ०; ends: इति० तोरणविधानो नाम पंच-चन्तारिज्ञोध्याय:॥ the beginning and end probably belong to two different chapters.

XLVI. madhyarangavidhānam, bog. fol. 151: मध्यरंगस्यानं । देवानां च नृपाणां च तानकासनयोग्यकं(!)। १

XLVII. or XLVIII. abhishekavidhānam, beg. fol. 154: देवानां तु कवर्त्तादि(!) भूपालानां तु योग्यकं। १ onds fol. 165: इति स्थिभपेकविधानो नाम स्वष्टस्वारि-शोध्यायः॥

LIV. lakshaṇavidhānam, beg. fol. 166: देवानां भूपतीनां च भूषणांधं(?०थॅं) तु लक्षणं।० -- fol. 184: जैनलक्षणं। स्थावरं जंगमं जीनलक्षणं वस्थते ऽधृना।०

LV. bauddhalakshanavidhanam, beg. fol.186: बौडस्य लक्ष्यं वस्ये सम्यक विधिनाधुना । ०

LVI. muni (? rishi)lakshaṇavidhānam, beg. fol. 187: पंचन्यपिल्लाखां। स्वापीण लक्ष्यां वस्ये शास्त्रे सीक्षणते उपुना। °; ends: इति ° मुनिल्लाखणियानो °

LVII. yakshavidyādharavidhānam, bog. fol. 192: यञ्चलञ्चर्ण। यञ्चविद्याधराणां च लञ्चर्ण वंस्पते ऽधुना।

LVIII. bhaktalakshaṇavidhānam, beg. fol. 193: स्रधुना वस्त्रते सर्वे भक्ताना लक्ष्यं क्रमात्। °; end wanting.

LIX. vāhanavidhānam, beg. wanting; see below.

LX. garudalakshanavidhānam, beg. fol. 200: हंसवाहनराजस्य लक्ष्यां वस्पते अधुना ।

LXI. gopuravidhānam, beg. fol. 205: वृषस्य लक्षणं सम्यक् वस्यते विधिनाधुना । °

The following chapters are here numbered consecutively, the place for the numbers in the resp. colophons being left blank.

- 1. maṇḍapavidhānam, bog. fol. 211: सर्वेषां मंडपानां तु लुख्यां वस्यते उपुना । o cf. above XXXIV.
- 2. śālāvidhānam, beg. fol. 241: मुराणा भूपतीनां च वर्णाना वासयोग्यकं। सर्वेपामित शालानां लक्ष्यं वस्यते अधूना ॥
- 3. grihamānasthānavinyāsa, beg. fol. 263 : डिजातीनां च सर्वेधां वर्णानां वासयोग्यकं । गृहाणां मान-विन्यासं स्थापनं वस्थते ऽधुना ॥
- 4. grihapravešanavidhānam, bog. fol. 268 : स्वय प्रस्थे नराणां च गृहवेशस्य लक्ष्यं । °
- 5. dvāravidhānam, beg. fol. 274: द्वारस्थापन-विन्यासलक्ष्यां वस्यते ऽधुना। °
- 6. dvāravidhānam, beg. fol. 276 द्वारमान-विधि वस्त्रे लक्ष्यां वस्त्रते अपुना । °
- 7. rājalakshanavidhānam, beg. fol. 293: भूप-तीनां च हम्पीणां लक्षणं वस्त्रते उपुना । °
- 8. rathalakshanavidhānam, beg. fol. 301 : देवभूसुरभूपानामारोहकार्षयोग्यकं । •
- 9. toranalakshanavidhanam, beg. fol. 311: देवाना च डिजातीनां वर्णानां श्रयनादिनं। o cf. above, XLV.
- 10. madhyarangavidhānam, beg. fol. 326: देवानां च नृपाणां च चरास्तासनयोग्यकं। o this corresponds to XLVI. above, though clearly derived from a different MS.
- 11. abhishekalakshaṇavidhānam, beg. fol. 328: देवाना भूपतीना च मी लिल खणमुच्यते। this corresponds to the beginning of XLV. above, but differs soon after. The latter part, on the other hand, corresponds to that of XLVII.

- 12. lingavidhānam, beg. fol. 341: देघाना भूप-तीनां च भूपणानां तु लक्षणं। ○ corresponding to LIV. for the first few vorses.
- 13. pīthalakshanavidhānam, beg. fol. 354: सर्वेषामि लिंगाना यस्पते पीठलक्षम् । 0
- 14. śaktividhānam, beg fol. 359: श्राक्रीनां च द्वतवर्णेल्ल्यां वस्यते ज्युना। सरस्वती चेव सावित्री लक्सी च मही तथा॥ °
- 15. jinalukshanavidhānam, beg. fol. 370: मुगितिस्नातिकं धूनल्झां यहस्यते अधुना । o different from the jainalakshanam in LIV.
- 16. bauddhalakshanavidhānam, beg. fol. 376: बौद्धस्य लक्ष्यं वस्ये सम्यक् च विधिनाधुना । °
- 17. rishilakshanavidhānam, beg. fol. 377: चुपीणां ठ्यां वस्त्रे शास्त्रे संधिष्यते उधुना। o this corresponds to LVI. above, but it has some more matter following it (?a different chapter, munilakshanam).
- 18. yakshavidyādharalakshanavidhānam, beg. fol. 378: यद्मविद्याधराणां च लक्षणं वस्यते ऽधुना। ⁰ this corresponds to LVII. above.
- 19. bhaktalakshaṇavidhānam, beg fol. 380: खपुना पक्ष्यते सम्यग् भन्नानो लक्ष्यां क्रमात्। °
- 20. vāhanavidhānam, beg. fol. 394: स्रथ वस्त्रे विमृतीना वाहनाना तु लक्ष्यं। ⁰
- 21. garudalakshanavidhānam, beg. fol. 397: विहंगराजस्य मानं च लक्षणं वस्पते उधुना। o the first half corresponds to that of LX., the latter part different.
- 22. pratimālakshaņam uttamam dasatālavidhānam, beg. fol. 401. वृषस्य लक्ष्यां सम्यम् वस्यते विधिनाधुना । °
- 23. strīmānamadhyamam dasatālavidhānam, beg. fol. 418: — नुष्णीपात् — सर्विज्ञतिज्ञातीगुरु । ०
- 24. madhūcchishtalakshaņavidhānam, beg. fol. 423: सर्वेषा देषदेवीना लक्ष्या वस्पते अपुना । °

25. angadūshaņavidhānam, beg. fol. 426 : सालपाद्यंगसर्वेषां हीनाधिकां अवेद्यदि । °

26. angabhūshaṇavidhānam, beg. fol. 431 and again fol. 457: देवानामि देवीना भक्ताना नेत्रमोक्षणं। सिंगाना स्वयादीनी यथाक्रमं॥ 0

This would seem to be the last chapter of the work, as it concludes as follows, fol. 464:

> [स्व] दृदयक्रमलमध्ये दीपवन्नत्यरं स्यात् क्रमलजहरहरादिदेवतानां च सर्वे । विधिमिह सक्लक्ष्यच्छुरून्मीलनं च कृतिमितिरिखलमुक्तमानसारं पुराणेः ॥ वितामहेंद्रप्रमुखैस्मम्स-देवैरिदं शास्त्रपरं पुरोदितं । तस्मात्समुद्भुत्य ति(त हि) मानसारं शास्त्रं कृतं लोकहिताय वै यथा(क्रमात्) ॥

After a blank loaf (465) there are the following additional sections:

27. lingalakshanavidhana, beg fol. 466: उन्नरायणमासे तु मुक्तपन्ने मुभोदये। ०

28. (?) beg. fol. 470: खप वस्ये ऽहं स्फाटिकं(लिंग) नीचमध्योत्तमं क्रमात्। o breaks off abruptly on fol. 472.

The title *Mānavasāra* (Burnell, Tanjore MSS., p. 62) is not met with in this copy.

Goldstucker, in his dictionary, s.v. abhisheka, p. 284, refers to the work as reputedly the most complete Hindu work on architecture, but of more than doubtful antiquity.

The fly-leaf contains the following note:—
"This portion of the Śdpaśāstram was copied from a very ancient manuscript, in the old Tamil character, discovered at Trichinopoly. It was imperfect both at the beginning and at the end. It was written out under the directions of Charles Philip Brown. 1830." From various indications it would, however, rather seem that the volume was copied from

two different MSS., one a Grantha, the other a Telugu MS. (? Grantha MS. no. 1987, and Telugu MS. no. 525 in Taylor's Cat. Rais., I. 71; II. 355). This would account for certain repetitions, as well as for certain orthographic peculiarities (such as yeka for eka, vuttara for uttara) pointing to a Telugu source.

[C. P. Brown.]

3142.

1291. Foll. 24; size 12³/₄ in. by 5 in.; good, clear Devanāgarī writing of 1800 A.D.; twelve lines in a page.

Rājavallabhamandana (or Bhūpativallabha) Vāstušāstra, a work on the architectural disposition of houses, palaces, temples, etc., and the rites to be performed at their inauguration, in 14 chapters, by Mandana, an architect in the employ of King Kumbhakarna of Mcdapāta.

According to Tod, a King Kumbho, who had a taste for arts and built many temples and strongholds, ruled over the country of Mevāḍ from 1419 to 1469 A.D. (cf. Bhandarkar, Report 1882-83, p. 37).

I. miśrakalakshaņam, begins:

षानंदं यो गणेशाकिविष्णुगीरीमहेष्ट्राः ।

हेवाः कुर्युः श्रियं सीस्थमारोग्यतं गृहे सदा ॥ १ ॥

देवं नमानि गिरिज्ञात्मजमेकदंतं

सिंदूरचर्षितवपुःमृषिशालमुंदुं(ग. णुंडं) ।

नागेंद्रमंडिततनुं गुतसिडिजुिंखं

सेर्थ्यं मुरोरगनरैः सकलापेसिडी ॥ २ ॥

या ब्रह्माधेरलस्था जिभुवननमिता ब्रह्मपुत्री शिवाद्या

बह्मा विष्णुश्च रुद्रः प्रणमित बहुशो यो सदानंदरूपां।
वाणी चेतन्यरूपे वसित च सकले प्राणिनद्राष्ट्रधानृद्

सा नित्यं सुप्रसन्ना वितरतु विभवं विष्यरूपा च लोको॥ ३ ॥
कं या सूत्रांचुपाचं वहित करतले पुस्तकं शानसूत्रं

हंसारूटस्तिनेतः सुरमुकुटशिरःसवेतोवृह्डकायः ।

वैलोकं येन मृष्टं सकलसुरगृहं राजहम्यादिहम्यें

देवो ऽसी सूत्रधारो जगदिकलहितः पातु वो विष्यकर्मा॥ ३॥

स्त्रीपुचादिकभोगसीस्यञ्जननं धनार्यकानप्रदं जंतूनां लयनं मुखास्पदिनदं श्रीतांबुधनापहं । वापदिवगृहादिपुख्यनस्तिलं गेहास्तमुत्यद्यते गेहं पूर्वमुशांत तेन धिबुधाः स्रोधिस्वकमीदयः ॥ ५ ॥

> सिद्धै गृहारंभमुश्राति वृद्धा यपोदिते मासि वल्रखपखे। शशाकपीर्ये सुदिने निमित्रे भूभे रवी सीम्यगते प्रवेश:॥ ६॥

चैचे शोककरं गृहादिरिचतं स्यान्माधवे व्ययदं ज्येडे मृत्युकरं मुची पमुहरं तड्ड्डिटं स्त्रावयो । मूर्त्य भाद्रपदे विश्वने कल्लिकरं भृत्यख्यं कार्त्तिके धान्यं मार्गसहस्यपोदेहनभीनाचे स्त्रियः फाल्गुने ॥ ९ ॥

सुज्ञीलखतुरो दक्षः ज्ञास्त्रज्ञो लोभवर्जितः । खमायुक्तो द्विजयीव सूत्रभारः स उच्यते ॥ ४९ ॥

II. vāstulakshaṇam, begins fol. 3b:
संग्रामे उन्धकरुद्रयोश्च पतितः खेदो महेशात्सिती
तस्माङ्गतमभूच भीतिजननं द्यावापृष्यियोमेहत्।
तहेवै रश्रसा विगृद्ध निहितं भूमावधोषक्रकं
देवानां वसनाच वास्तुपुरुषस्तेनैव पूज्यो वृधैः॥ १॥
प्रासादे भवने तडागसनने कूपे च वापीवने
जीवींडारपुरे च यागभवने प्रारंभनिवतैने।
वास्तोः पूजनकं सुसाय क्षितं पूजां विना हानये
पादी रखसि कं शिवेंडहिकरयोः संधी च कोवाडये

III. āyādilakshaņam, fol. 5a:

भायश्चेष्ययतारकांशकविधून् राशियेहाद्यं तथा
भान्यं सीख्ययशो जिप वृद्धिरिधका यस्मादतः कथ्यते। भागासु श्वनभूगसिंहणुनका गोरासभेयाः(१०भाः) कनात् श्वास्त्रस्वष्टम भायकेषु विषमाः श्रेष्ठाः सुराणां गृहे॥ [१॥० २३॥

IV. prākārayantravāpīkūpatadāgalakshaṇam, fol. 6a:

वाषीक्ष्यतडागदेवभवनात्यारामयागादिकं
तीथानामवगाहनं च विधियाकत्याग्रदानादिकं।
सर्वे पुरुषमिदं नृषः स लभते यः कारयेत्पवेते
दुर्गे सर्वेजनाय श्रमेजननं विद्यानमेकं परं॥ १॥ ० १६॥

V. rājagrihanivesādilakshaņam, fol. 8a:

चयो नृपाणां भवनानि वस्ये

चैकातपत्रावनिपालकस्य ।

शर्तं च हस्ताष्टसमन्तितं च

व्यासे गृहे चोक्तमस्य तस्य ॥ १॥ ° ४९ ॥

VI. ekasāladvišālagrihalakshaņam, fol. 10a:
चयेकज्ञाला डिगुणा डिज्ञालं
प्रस्तारतो लक्ष्णमेव तेषा ।
यथोदितं वास्तुमते तथैव
व्यवीमि राज्ञामण मानवानां॥ १॥ ° ३५॥

VII. $dvis\bar{a}latris\bar{a}lacatu \dot{n} s\bar{a}lagrihalakshanam,$ fol. 11b:

डिज्ञालगेहानि च घोडज्ञैव वास्तृद्धेः सारतरं पुनश्च। वस्ताम्यलिंदोल(म)णका लघुश्च(!) डी तिंदुकास्यी कपितावलिंदी॥१॥०३०॥

VIII. sayanasimhäsanacchattragaväkshasubhäshtakavedikäcatushtayadipalakshanam, 13a:

> शयनमय नृपाणा त्वंगुलाना शतिकं नवितरिप सुतानां मंत्रियः पिंदृहोनं । बलयित गुणहर्सा त्र्यंगुलोनं गुरोख तदनु युगलहीनं बाबस्यादेः प्रशस्तं ॥ १ ॥ ^० १६ ॥

IX. rājagṛihādilakshaṇam, fol. 14a;
गृहा वास्तुशास्त्रोदधी राजयोग्या
खनेता हि संत्रज तेभ्यः कियंतः।
अयोक्तान्त्र योग्या नृपाणां समृद्धी
सुशोभान्तितास्ते च कट्याणदान्त्र ॥ १ ॥ ° ३९ ॥

X. māpitakshetrādbhutalakshaņam, fol. 15b:

हाया चाणू रेणुकेशायिलचा

यूका: प्रोक्ता स्याद्यवस्त्रंगुलं हि ।

हायादिभ्यो श्हाद्यनानस्य वृद्धिः

प्रोक्तो हस्तो नैनसंस्यागुलैख ॥ १ ॥ ⁰ २४ ॥

XI. dinaśuddhigrihaniveśagrihapraveśavivāhamuhūrtalakshaṇam, fol. 17a:

नंदा तिथिः घट् प्रतिपत्त रुद्रा डिडोहिक्सी सप्तमिका च भद्रा । जया तृतीयात्तमिका च विष्या रिक्ता चतुर्यी नवती च भूता ॥ १ ॥ ° ३६ ॥ XII. gocaradinarātrimānasvarodayakotacakramātrikālakshaņam, fol. 18b:

प्राक्यचे थवले शशी यदि मुभः पुंसां स पद्यः मुभः
कृषो चेदमुभक्तदामुभकरो चातासतो निष्मलः।
तारावीयैवशात् शशी विश्वकादिहो रवेः संक्रमः
शक्ता भानुबलाह्नवंति सचरा दुष्टाः स्थिता गोचरे॥

9 11 0 32 11

XIII. jyotishalakshanam, fol. 20a:

पूर्वेत्रयं सार्ययमारिनिधिषाम्(र.धिष्यम्) ष्रधोनुसं मूलमघा विज्ञासा । साते च भूम्यां निधिरोपके च तथोग्रकार्ये मुनयो वहंति ॥ १ ॥ ० ३१ ॥

XIV. śakunalakshanam, fol. 21b:

तिरियवारक्षेषुते अप गुर्गीचे किनपि न कार्ये शकुनं विरुद्धे। तेषाननुकूले अपि च दोषे शकुने सिडिनुपैति सदैव॥१॥० ४२॥

दुना गितः पिगलिकार्तः च चेष्टा जुनः स्थानकमेव काके। दिज्ञः ज्ञिवा या अकुने मुनींद्रैद् स्तिक्षिणे चलिकं॥ ४२॥

स्रीमेदघाटे नृपकुंभकर्योस् तहंहिराजीवपरागसेवी। स मंडनास्यो भृवि सूत्रधारस् तेन कृतो भृषतिवस्रभो ऽयं॥ ४३॥

गरापितगुरुभक्ता भारतीपादतृष्ट्या मुनिमतमिदमुक्तं वास्तुशास्त्रं सुवृत्तं । गरागतमिष च सारं शाकुनं सारभूतं भवतु चतुरयोग्यं विष्यकमैप्रसादात् ॥ ४४ ॥

इति श्रीवास्त्शास्त्रे राजवज्ञभनंडने (thus always) ज्ञक्तलस्त्र्यं नाम चतुर्देशमी प्रधाय:॥

[H. T. COLEBROOKE.]

3143.

826. Foll. 28; size 12% in. by 4% i.n; fairly good Devanāgarī writing of 1800 A.D.; twelve lines in a page.

Rājavallabhamandana,

This MS., though far less correct than the preceding one, was apparently copied from the same original.

[H. T. COLEBROOKE.]

3144.

2046a. Foll. 48; size 11½ in. by 5½ in.; clear, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

The same work.

Colophon: इति स्त्रीनंडनसूत्रधारिषरिकतो राजवञ्चभः समाप्तो व्यं॥ [GAIKAWAR.]

3145.

2046b. Foll. 38; size 11 in. by 5 in.; good, modern Devanāgarī writing; ten lines in a page.

Another copy of the same work, apparently derived from the same original as the preceding one. [Gaikawar.]

3146.

2204. Foll. 39; size 11\frac{3}{4} in. by 5\frac{3}{4} in.; Devanāgarī writing of 1809 A.D.; eleven lines in a page.

 $Rar{a}javallabhamandana$. A rather careless copy.

Colophon: इति श्रीवासुशास्त्रे राजवस्त्रभमंडने शकुन-लख्यां चतुरेशमो उध्याय:॥ संवत् १७६६ ना भाद्रपदमासे शुक्रपक्षे तिथी । पंचम्यां श्रीगुरुवासरे लिखितं निवनपूर-वास्तय चौदिच्यशातीय: दवेप्रेमजिलिखतो राजवस्त्रभः समाप्तो उसं संपूर्ण:॥ [GAIKAWAR.]

3147.

2253. Foll. 41; oblong, size 64 in. by 5 in.; fairly good Devanāgarī writing of 1811 A.D.; nine lines in a page.

Prāsādamaṇḍana Vāstuśāstra, in eight chapters, by sūtradhāra Maṇḍana. Very incorrect Sanskrit, largely mixed with bhāshā forms.

It begins: विश्वकर्म जवाण(!) ॥

तस्मै निविधितिडिहेतवे ।

श्वादिगवरी समा भूता ।

तेनसर्तभवाय वी महामाष्टित या गीता ॥ १ ॥

विन्मये मुनीसन्नमी करोति वागविल्लास मे ।

श्रीद्वाया सा सरस्तती प्री(?शा)स्त्रेष्टसूत्रधारस्य ॥ २ ॥

प्रासादा विश्वकर्माने: प्रसादामंड्यं भ्रते ।

सुत्रधारेषु मंड्यं ग्रहेषु जो विधि प्रोक्तं ॥ ३ ॥ 0

I. miśrakalaśa (42 vv.), fol. 4b; II. jagati drishţidoshā āyatanādhikāra (45 vv.), fol. 9a, III. bhiţṭap̄ṭhamandovara(!)garbhagṛihaudumbarapramāṇa (66 vv.), fol. 15a; IV. pramānadrishtipadasthāna-śikharakalaśalakshanapuṇyādhikāra (49 vv.), fol. 19a; V. rājyādi(prā)sādapañcaviṃśatyadhikāra (36 vv.), fol. 22a; VI. keśaryādiprāsādajātilakshana-pañcakshetrapañcacatvāriṃśanmerulakshaṇādhyāya (46 vv.), fol. 26b; VII. maṇdapavalānaka(!) saṃvaraṇādhikāra (49 vv.), fol. 30b; VIII. (jīrnoddhārabhinnadosha-sthāvarapratishthā-sūtradhārapūjā-jinapratishthā-vāstupurushavinyāsa), 116 vv.

It ends: इति वास्तुपुरुषविन्यास:॥

श्केन शास्त्रेन(०ण) गुणाधिकेन विना डितीयेन पदापैसिडि[:]। तस्मात्रकारांतरतो विलोक्य मणिगुणाद्यो पिरुहायकांछी(!)॥ ११५॥

सिवस्रकर्मगणनायमहेश्रचंडी-श्रीविस्रकपनगदीस्रास्त्राद्यः (?स्पैदेवः) । प्रासादमंडनितं रुचिरं चकार श्रीमंडनो गुणवता भुषि सूत्रधारः॥ ११६॥

इति स्त्रीसूत्रधारमंडनियरित्रते प्रासादमंडने वास्तुशास्त्रे उष्टमो अध्यायः॥ ०

[F. Buchanan.]

3148.

3012. Foll. 276; folio, size 11½ in. by 7 in.; fairly good Devanāgarī writing; sixteen lines in a page.

Śilpaśāstra, consisting of paurāņic extracts on idols, shrines, etc., ascribed to Kāśyapa and Āgastya.

It is written out in half-ślokas, on one side of the leaves. Very incorrect.

It begins:

चय वस्ये विश्वेषेण विनायकं सुलच्छा । पादाद्युक्षाविषयेतं चतुष्वस्यंशकं भवेत् ॥ १ ॥ मूश्रीम्मस्तकिनमं(!) तु चंगुल्डयमुच्यते । तस्माडेकेच सूतं च तु मान्चमुदाद्धतं(!) ॥ १ ॥ दृदयाद्यानिमूलं तु शोडशांगुमुच्यते(r. घोडशांगुल्ण) । नाभ्यादिमेदमुलातं घडंगुल्मुदाद्धतं ॥ १ ॥ ०

इतंजुमाभेदे काइयपे परिवारलखणपटलः fol. 22; ° उमास्कंद्सहितलखणपटलः fol. 26; ° चंद्रज्ञेसरमूर्तिपटलः fol. 34; दिखणामूर्तिलखण ° fol. 40; कालमूर्ति ° fol. 42; लिंगोब्रवलखण ° fol. 43; नृत्तमूर्ति ° fol. 55; गंगाधरमूर्ति ° fol. 56; विपुरातकमूर्ति ° fol. 62; कल्पाणमूर्ति ° fol. 65; कथेनारोद्यरमूर्ति ° fol. 66; गजभारमूर्ति ° fol. 68; पाणुपतमूर्ति ° fol. 69; भक्तलखण ° fol. 73; भूमानपटलः fol. 77; ग्रामादिलखण ° fol. 80; (ध्यान-पटलः) fol. 93:—

मुक्काबरधरं विद्यां शशिवर्थे चतुर्भुनं। प्रसन्नवदनं ध्यायेल्सर्वेविद्योपशांतये॥

विश्वकमायाति(?दि)ल्ड्यणं ॥

खय वस्ये विश्वेषेण खायादीनां च ल्र्ख्यणं ।

नृपकतृश्व वास्तूनां सर्वसंपत्करायेकं ॥

खायातिकपभेदं स्यात् मानं तत् श्रीपदं भवेत् ।

स्रभेदं सर्वेदोषं स्यात् तस्मादायातिसंपुतं ॥ °

इत्यागस्य समालाधिकारे (?सक्ला) मानसयासिवशेषासी प्रथमोध्यायः fol. 151; इति पंचविंशतिकपभेदः fol. 181; इत्यंत्रुमान्भेदे काश्यपे तालभेदपटलः fol. 251; काश्यपे उत्तमदश्चतालपटलः fol. 266; गौरीलखणपटलः ॥ चया-धमदश्चतालप्रमास् ॥ fol. 274; the MS. terminates abruptly at the end of śloka 14 of this chapter. Foll. 1-72 are marked at the top शिल्पशास्त्रं (sometimes शिल्प॰); foll. 73-150, 251-276 शिल्प-शास्त्रं काश्यपेय; foll. 151-250 शिल्पशास्त्रमागस्त्यं.

This copy was transcribed, for Mr. Charles Philip Brown, from a Telugu MS., at Masulipatam, in June 1832.

Cf. Amsumānakalpa, Burnell, Tanj. MSS., p. 62b. [C. P. Brown.]

3149.

2578b. Foll. 36 (paged 1-71); folio, size 12 in. by 8 in.; modern Telugu handwriting; 21-36 lines in a page.

Šilpišāstra, a metrical treatise on housebuilding, with a Telugu commentary.

Extremely incorrect, and written in a very cursive hand, difficult to read.

It begins: गर्ने सनित्वा प्रतिपूरियत्वा मृह्यत्रेतेकई (!) भवेत्समछ । १ ॥ १॥ टीका। १

तलूपपश्चिमस्याने सनय पुत्रभात्रकं । निज्ञीदा(?चा) तारयेत्यादः प्रभाते मविभाकयेत्(?)॥०

No colophon is to be found, either in the body of the work, or at the end; but there are several lacunæ in the latter part of the MS.

The above title is written on the fly-leaf in Telugu and Mārāthī, with 'Vaustoo' (Vāstu-śāstra) added underneath.

This MS. is preceded, in the same volume, by two sections of the Nāgarakhanda of the Skandapurāna, viz.: Viśvakarmopākhyāna and Viśvakarmavamśānuvarṇana. [Mack. Coll.]

3150.

2579. Foll. 64; 4to, size 12 in. by 8½ in.; modern Telugu writing on rough paper; 19-29 lines in a page.

I. Silpisāstravidhāna, or Mayamata, a work on images, in five chapters; with a short Telugu commentary by Gannama(?). It begins:

जसविध्युनयो(यमो B) वायुपृथ्वीनस्वनतारसः । सर्वस्(म्)न्यं निरालंबं विश्वसर्वसुदैवतैः ॥

त्रज्ञ । विष्णु । [यन B] । वायु । भूमिनखपतारकादुलु । ° मानसारं तु गार्गेयं दीमं मरीचि[म्] चित्रनं । वैसानस्ववैद्यास्त्रेषु सारं नयमतागर्म ॥ मानसारं । गार्गेयं । दीमं । मरीचि चन्नं (!) सनस्कृतारं । ° मृतिका वृक्षपायार्थं लोहदृष्यं सनातनं । °

The MS. being written in a cursive hand, and very incorrect besides, it is not very easy to make out the text.

Ch. 1 ends: इति गंत्रमाचायैविरिचतायां कांभ्रभाषादोकायां मयमते शिल्पिशास्त्रविधानों नाम प्रथमोध्यायः ॥
fol. 30b; 2. इति गत्रमा॰ मयमते शिल्पिशास्त्रविधानों नाम
नवमाध्यायः (thus corrected) ॥ fol. 33b; between
foll. 36 and 37 some leaves seem to be wanting,
there being only a blank leaf with the title of
the work in Telugu and English (the latter
written by F. Mountford), and the leaves from
37 onwards not being numbered); 3. ends:
इति गंत्रमा॰ मयमते शिल्पिशास्त्रविधानों नाम दशाता[ल]लक्ष्यावितीयोध्यायः ॥ fol. 40b; 4. इति गंत्रमा॰ मयमते
शिल्पिशास्त्रविधानों नाम नवताललक्ष्यं ॥ fol. 42b; 5.
ends: स्तत्मामान्यमुद्धिः युक्तायुक्तं प्रयोगयत्॥ दिति भयमते
शिल्पिशास्त्रविधानाः॥ (!) कहतालविधानं पेचमोध्यायः ॥ 45b.

II. Pañcarātrapradīpikā, or Mantradīpikā, consisting of five(?) chapters of verses on images—professing to form part of the Pādmatantra of the (Nārada-)Pañcarātra — with a Telugu commentary, by Peddanācārya.

It begins fol. 45b, l. 5 (immediately after the last colophon of the preceding work):

> भगवन्देव देवेश प्रतिमालक्ष्यं नन्(!) । सुविक्तरं यथाभूमि कोतृनिक्कामि तत्परः ॥

Ch. 1. इति पेडूनाचायेषियज्ञितायां नंत्रदीिपकायां शिला-संग्रहरूख्यां नाम प्रथमोध्यायः fol. 47a (lagain 49b); 2. इति पंजराजग्रदीिपकायां महोपनिवत्यासेतं(!) प्रक्रियापादे दारुसंग्रहणं नाम ब्रितीयोध्यायः॥ fol. 51a; 3. इति पंचराच॰ चिपादे (क्रिया॰) प्रतिमालखणं नाम चित्रीयोध्यायः॥ fol. 53b; 4. इति पेडुनाचायेविरिचतायां पंचराचप्रदेपिकायां मंदिरीपिकायां नाम तृतीयो(r. चतुर्थो)ध्यायः॥ fol. 56a; 5. ends again with the latter part of the second chapter: इति पंचराच॰ त्याचे तंत्रे क्रियापादे दारुसंग्रहणं नाम ब्रितीयोध्यायः fol. 58a; 3. fol. 58b; 4. fol. 62a; 5.(?) इति स्रीपेडुनाचायेविरिचतायां पंचराचप्रदीपिकायां प्रतिमासंग्रहे जलाधियासनं सहमोध्यायः(!)।

[MACK. COLL.]

3151.

2680. Foll. 197; 4to, size 10 in. by 7 in.; cursive, modern Telugu writing; 25-27 lines in a page.

I. Śilpiśāstravidhāna, or Mayamata, with Gannama's Telugu commentary; chapters 1 and 2. Ch. 1 ends p. 5; 2. āyurlakshaṇam, p. 7.

II. pp. 7a, 1. 5 to 30b, 1. 8. Vedāntasāra, consisting of ślokas bearing on the size of images, the proper time for commencing to build, and similar subjects (apparently extracted from a work of that title); with a Telugu commentary.

It begins: यख्यस्यसम्बर्गः(!) ।
सिडवारणचंद्राकेविद्याधरगणे हि मे ।
वाराही गतनींद्राणी(!) कीमारी गरुडस्तथा ॥
दीका । ॰

तचैव मध्यमेनीव दुर्गालस्सीः सरस्रती । मध्यमं नवतालं ॰ उत्तमं दञ्जतालं ॰

Colophon: इति श्रीगार्लमाटलक्साचार्यविरिचते (!)-भिन(? स)जीवभदे(? द्वै)क्यप्रतिपादके वेदांतसारे वचनव्यास्थानं॥

निगमागमवेदोतसिञ्चातं प्रदि(ति)पादितं । विवृत्योति शिवासे(शिसे)को लक्ष्मायैश्रये(१श्र)वतोधकृत्॥

This new chapter (or treatise), being without a colophon, is perhaps incomplete. Moreover, pp. 57-79 are written on paper of different

size from the preceding portion, and between pp. 56 and 57 a blank leaf is inserted, with 'Vishvacurma Vastoo' and notes in Telugu and Marāţhī written on it.

III. pp. 1-42. Sanatkumāra-Vāstušāstra, with a brief Telugu commentary.

It begins:

यं अञ्चयेदांतिषदो बदंति परं प्रधानं पुरुषं तथान्ये। विश्वोत्ततेः कारणभीष्यरं वा तस्मे नमो विश्वविनायकायः॥

या कुंदेंदृतुषारहारभवला या लुभ्यवस्तावृता
यहीणावरदंडमंडलकरा या श्वेतपद्मासना ।
या ब्रह्माच्युतशंकरप्रभृतिभिदेवैः सदा पूजिता
सा यो पातु सरस्तती भगवती निश्येष (? निःश्वेष)वागीशाह्याः सुमनसः सवैाषानामुपक्रमे । [जाझापहा॥
य नत्वा कृतकृत्याः स्युस्तं नमामि गजाननं॥

महेश्वराय नमः॥

बद्धा इंद्रो यमश्रेव भागेवागीरसा ठभी (१.० वांगिरसा-गीतमश्रेव गाग्येश्व मनुष्यांसो भृगुस्तवा ॥ [बुभी) । विश्वकमादिभिन्नेव बास्तुविद्याविद्याददैः । सर्वेषा यन्कृत शास्त्रं सारमुङ्ग्य यानतः ॥ सनाकुमारो मितमान् नमस्कृत्य स्वर्थभुवे । वस्यते यानतः शास्त्रं वास्तु शोभनमुद्गरं ॥

क्रब । इंद्र ॰ - - वास्तुशास्त्रं ॥ सर्वपापहरं चैव पुरुषाहवाचकर्मेर्ग्यः(!) । यणाशस्त्रि तथा विष्रा भूतिपार्त्वः(?) महीयते ॥ ॰

Colophon: इति सनत्त्रुमारवास्तुशास्त्रसवीधिका[र]-स्तमाप्तः॥

IV. pp. 1-26 (Viśvakarmasampradāya), an account of the race descended from Viśvakarman. Cursive writing, rather incorrect.

It begins:

तत्त्रतोत्राणि चेचंते विश्वकमैकुलाजितः(?)। पंचविद्यत्तिसंख्यानि शितामानं(?) तदुत्तरं॥० विश्वकमैकुलानां च शासामाचं च कय्यते। तद्वेश चुवयो युक्ता गोत्रप्रवस्तुव्यते॥

इति सनातनसाप्रदाय: p. 16; no final colophon.

V. pp.1-59a. Viśvavidyābharaņa, a treatise on the duties of artisans, especially members of the carpenter (rathakara) caste, compiled by Basavācārya.

It begins:

वंदे अस्माकुल्दैवतं प्रदुकुलानंदैकसंदोहदं

— भूत्रसुराधिनायविभवं मंदेंदुहासासनं (?) ।
नंदानंदसुसप्रदं व्रजभुवां वृंदेकलोलारतं
वंदारुष्ट्रितपारिजातमधुनाभावे (?) मुकंदं हरि ॥

विश्वकर्मकुलजातनराखा ज्ञश्चदागमसुकर्मविस्तरः । विश्वसे-व्यदिमनीपिखां (?) गुखश्चेश्वरो भवति । तस्य सुसाप्त्यै विश्वकर्मकलीनानां विश्वलोकोपकारिखां ।

विश्वकमेकुलीनानां विश्वलोकोपकारिया। श्रुतिस्मृ[तो]तिहासेश्व वैदिकत्वं निरूप्यते ॥

ननु रणकाराणां वैदिककर्माधिकारोजिल वा न वा। चाछे चित्त चेत्रत्र वक्तवा। किं चैविणैकातःपरिगणनेन वा तदन्येन वा। चाछे चाधानानुक्लपृषकाल्यिधानं न स्थात् प्रसुत वसंते बाद्यणं ग्रीको राजन्यं शरदि वैश्यमिति। ०

इति श्रीपरमेश्वरप्रसादलभानितशिल्यिषद्याप्रभृत्यशेषवै-दिकविद्याप्रवीणविश्वकमात्रायेसारसतारुणारुणवीरणायमान -भूमीपराचायेकुलजलिधसोमायुतकनुपति(?कानुवित)वसवाचाये-निरुपित विश्वविद्याभरणं संपूर्णे ॥ p. 59.

According to a note on the fly-leaf, this is only the first book of the work. Its scope is limited to the religious duties of the ratha-kāra, who claims Viśvakarman, Viśvarūpa and Tvashtri as his divine guardians.

It consists largely of quotations from Purānas, the epics, Sūtras and other works. Of other authorities may be mentioned Rudradatta's commentary on the Āpastambasūtra (p. 3); the 'Shadgurubhāshya' on the (Āsvalāyana!)-Sarvānukramanikā, p. 4; Vidyāranya, pp. 4, 11 (on the formula त्रक्षभ्यो रणकारेभ्यञ्च ननो ननः ॥); Vijāānešvaravyākhyānakrita-Sarasvatīvilāsanāmagranthe, p. 11.

VI. pp. 59a-96. The second chapter of the preceding work, or another treatise on the same subject.

It begins:

कनित कनकमेचे कामनीयं कवीनां करभृतमुकवीग्रालीलया स्नालयंतं । करुणमसिलभूवालंकृतं चंद्रमूढं दलितविनमितातिं(?) दक्षिणावृत्तिमीश्चे॥

स्रीकन्वर्तिकुलांषुधी विधुरिन (० व) स्रीगीरवास्यांषुनात् ज्ञात्वा श्लेषमतं मितेन वचनं स्रीतेत्ररानोपरि । स्याकर्तुं निसर्वशनातसुद्धदां स्त्रीभस्वनामायेकः (?) स्रीटंकाश्यमकारयत्सुकृतिना स्त्रीदक्षिणामूर्तिना ॥

वचनाद्रयकारस्याधानस्य सर्वज्ञेषत्वात् वसते ब्राह्मणोऽन्नी-नादधीत ग्रीच्ये राजन्यः शरिह वैश्वय इति विधाय ख्रतं । ०

It breaks off abruptly at the end of a leaf.
[Mack. Coll.]

3152.

1603b. Foll. 5; size 6 in. by 9½ in.; fair, modern Devanāgarī writing; twenty lines in a page.

Śilpagrantha-, or Aparājita-Vāstuśāstru (Aparājitapricchā). Apparently the first two chapters of a larger work on architecture, ascribed to Bhuvanadevācārya, in which Parameśvara, at the request of Aparājita, reveals the theory of the constructive art, from the creation of the mundane egg down to the erection of a town gate, and the measurements of banners, water-pots and bells in sanctuaries.

It begins: वास्तुपुरुवाय नम:॥ श्रीविश्वकर्मेखे नम:॥ स्वय शिट्यग्रंथं प्रारभ्यते॥

चतुर्मुसमुसाभोजवनहंसवधूर्ममः
मानसे रमता नित्यं सर्वेणुक्का सरस्तती ॥ १ ॥
चाद्धा श्रीमेहती भोगपवेते गंधमादने ।
विचित्रशिखराकीर्थे चित्रस्कटिकशोभिते ॥ १ ॥
चंद्रस्नातशिलारस्ये चृतानृतनिवासिनि ।
सिद्धामकरक्षपा(ग.०गवा)कीर्थे क्रीडामिक्यगुहागृहे ॥३॥
हंसकारंडवाकीर्थे चक्रवाकोपशोभिते ।
नीलजीनृतसंकाशे तरुवादित्यसंप्रभे ॥ ४ ॥

कश्यपो ज्यस्यकश्चेष याहवस्त्र्यो ज्य कीशिकः । भारद्वाचो वैश्ववणो वशिष्ठो नारदस्त्रणा ॥ [१२] ॥ ० शिसिध्यचो महाकाति[मैहा]त्मा चंद्रशेखरः । जयो विजय चास्यातः सिद्धायेश्वापराजितः ॥ [२२] ॥ चत्रतः ग्रंथस्य चृटिर्होया ॥

> चगाश्च(!) किलकिलायंते प्रपलाति(!) मुहुर्मुहुः । इदं दिव्यं च भुवनं भुद्रस्फटिकसंनिर्भ ॥ वन्नवैदुर्यसचितं रानप्राकारशोभितं। तोरगीटिव्यमाख्यातं पूर्वयाम्यपरोत्तरं ॥ तमध्ये दिव्यपर्यकं सिंहव्यालैरलंकृतं । हंसतु स्पसमास्यातं (शितं *) सवैशास्त्रविशारद ॥ सर्वेविज्ञानसंभूतं सर्वे इं च महार्थेवं। चतुर्भुजं महासुभं तस्त्रकाचनसंनिभं ॥ दीर्घबुंडलशोभाद्यं त्रिनेत्रं चंद्रशेखरं । चन्नसूत्रं करे वामे दिख्यों इस्य कमंडलं(r. o लुः)॥ पुस्तकं वामहस्तार्थे सुक्सरोजं तुदक्षिणे। ज्ञानदं मोखदं चैव विश्वसंस्ष्टिकारकं ॥ तिष्ठंतं च विनोदेन की तृहलसमन्वितं । विश्वकृद्धिश्वकमा च त्वष्टा स्याहेदवर्धनः ॥ भूभैषभुवनेशस्य सर्वदेवेषु विश्वतः । पुनराचार्यनामाख(!) प्रभासे वसुधा[तले]॥ - - प्रस्ता भूत्वा जानुभ्या धरसाति छ। भक्तिमाख महातातं पृच्छते त्वपराजितः ॥[३१]॥º

यद्यत्युच्छानि त्यानहं सूत्रशास्त्रप्रयोजनं ।
तय ज्ञानप्रसादेन यथा तारा तनोहरं ॥ [३४] ॥
इति सूत्रसंतानगुराजीतिंधीभुवनदेवाचार्योक्के खपराजितपद्धार्या ग्रंथाधिकारे प्रथमे सूत्र ॥ १ ॥

अपराजित उवाच ॥

मृष्टिकीतृहलं देव वृहि में महदादिभिः(!) ।

प्रमां के कर्ष तत्र का च संख्या प्रमास्ततः ॥ [٩] ॥

कया युद्ध्या समृत्यमं वर्धितं केन हेतुना ।

विकाशं केन संजातं केनाधारेस धायते ॥ [२] ॥ ०

छत्तं सिंहासनं यानं भवेच विविधायुधं ।
वैदिका(?) रालधातूष्ण तया मरक[त] द्विष्टं ॥ [२४] ॥

रतत्सवें प्रसादेन कथय(स) परमेश्वर ।

भक्तः स्याडत्सलं(!) देव प्रसादं कुरू में प्रभो ॥ [२४] ॥

इति सुवसंतानगुससंयाधिकारे डितीयः ॥

Dr Bühler, in his Cat. of Gujarāt etc. MSS., iv., p. 276, mentions an Aparājitavāstušāstram (foll. 24, 15 ślokas in a page) ascribed to Viśvakarman, which, as well as an Aparājita-pricchā, by Bhavadeva (? Bhuvanadeva), mentioned in Prof. Bhandarkar's Report 1883-84, p. 276 (incomplete, foll. 29, 15 lines), may be identical with the present work.

[H. T. COLEBROOKE.]

3153.

2614. Foll. 74 (paged 1-148); 4to, size 9½ in. by 7 in.; modern Telugu handwriting; 23-25 hnes in a page.

Viśvakarma-purāṇa(?), or life of Viśvakarman(?); with a Telugu commentary.

The title here adopted is that given to the volume on the fly-leaf, no colophon of any kind being met with in the MS. Nor is it easy to form an opinion of the contents—except that they are similar in nature to those of the preceding work—as the MS. is so incorrect that one seldom feels quite sure as to whether one has to deal with Sanskrit or not.

^{*} Perhaps there is an omission here.

It begins: नमस्कारमार्थ। ननो विश्वसमेग्रो स उ पात्यस्माननत्यास्यो नपानत्यना प्राग्यस्य विश्वास्यनमरेनिधर रनश्चकृवास्म(? न्म)होवड रुषां ते विश्वसमेमानसं वै प्राज्ञापत्यं पविश्वं
मानसे मनसा साधु पश्यति मानसा श्वयः प्रज्ञा श्वसृत्रंत
माने सर्वे प्रतिष्ठितं तस्मान्मानसं परम वदिति। संबस्थादि(?)
श्वद्य पंत्रमुखनवपुरुषस्य जोतिषा जोतिरुश्चमादिनश्वस्य श्वतित्य
परिमिते श्चनेक श्वनंत वहुरुपावतादे(?० द्वपावतारे) विश्वद्यपाय
विरु(ह)पास्तंतो वहुधैकद्वपस्यादि यं न्नस्यपरापरा यस्नुस्वरूपे
सत्यात्रेयमानस्यस्य संपृते(!)। ०

वरमासु रचकारो[ऽ] निनादभीत ववासु वरमुरुतुनर्यं p. 2. श्रयस्कर्मे मनूना च सयनां (?) दारुकर्मे च । त्वष्टा कास्या लोहनं (? कास्यानां लोहानां) कर्ता चूरसः [पंडित: ॥

शिल्पी सर्वशिलाभेदी बद्यादिसुरकल्पकः । देवता हेमकृत्रोगी (?) नानाभूषणनेपुणः ॥ हतानि पंच कमाणि विष्यकमेत्रोहं (? ॰ मेंत्रहं) प्रभु । विधाय चैकमेकं च सुरेभ्यः प्रददानि च ॥ नुत्रेभ्यत्सस्य पंचभ्यः कुमाराः पंच निश्चरे । वदनेभ्यो धनेभ्यो भवं तेषां पंच पंच(!) कुमारकाः ॥ शृतं विश्वतिः पंचा(॰. पंच च) वंशना विष्यकमेणः । नायते [९]नुपुगं लोके सृष्टिसंचाण[त]त्यराः ॥ ० р. 4.

It ends with the following, partly corrupt, verses:

कर्णा कनकसंपद्मा यथासंभवदक्षिणै:। चंगुल्यमुद्रवराभ्यां दास्यामि तत्त्रपैव च॥

गोत्रप्रवरसृषीयां च त्रिपुरुषोहेशनं तथा कन्या वु(कन्यानु) दकपृषे च कन्याप्रतिग्रहे वरान् देवस्य न्वेति मंत्रेय राजा त्वा वरुणे न तु मुहूर्तेति । कन्यादृष्टं वरस्य च । स्रषोरसञ्जु[रि]ति मंत्रेय मधुर्ये(?) पावनस्य च भूपुत्रस्तु धृवंते(!) च संगारक नमो नमः ॥ [Mack. Coll.]

3154.

1365 b. Foll. 26; size 104 in. by 3% in.; legibly written in Devanāgarī about 1550 A.D.; nine lines in a page.

Kundanirmāņa (also called Kundākriti), a treatise of some 70 verses, on the shape and dimensions of sacred fire-places, sacrificial

sheds, etc.; composed in Samvat 1506 (A.D. 1449) by Rāmacandra Vājapeyin, or Rāma Naimishastha, a Mālava Brāhman of Ratnapura, son of Sūryadāsa (and Viśālākshī), grandson of Śivadāsa, and great-grandson of Śrīdharamālava. With a prolix commentary, Kuṇḍalakshyavivriti, by the same author, supplying additional details on the subject.

It begins:

सूनोः श्रीधरमालयस्य शिवदासास्यादुरुस्यातितः समाउगिनश्चिदाय यस्य जनकः श्रीसूर्यदासो जिने । यस्मातुर्यशसा दिशो दश विशालास्या वल्ल्षाः सृज-स्रोष साहितकुंडलस्यविवृति रामो वसवैनिषे॥

शिष्यवुद्धनुकूलनाय प्रयोजनं वर्णयंश्विकीर्धितं प्रतिज्ञानीते।

इष्टापूर्वेष्वंगमाञ्चं यदाहुर् यस्योनत्वाधिकातो भूरिदोषाः । कुंडं सांगं भूरिभेदं तदत्र हूते रामो नैमिषस्यो विचार्ये ॥ १ ॥

इष्टानि श्रुतिस्मृतीरिता यहाः । पूर्तानि वाषीकूषतडागा-रामादिविधयः १

For the text of this treatise (with a different commentary in bhāshā) see Weber, Cat. Berl., nos. 1086 (Kundavarnana), 1087 (Kundamandapalakshana). For text and commentary see Rāj. Mitra, Notices, vii., p. 14; Weber, Berl. Cat., nos. 1086, 1087. The text has also been printed, along with other works on the same subject, described in subsequent MSS., in the Kundagranthavinsati (Cat. Cat.).

The introductory stanza of the commentary corresponds to the second stanza of the same author's Adhānapaddhati, Aufrecht, Cat. Bodl., p. 358b (cf. ib., p. 341b, note).

This and other treatises by the same author (Vājapeya-paddhati, above, no. 427, Prāyaścitta-paddhati, no. 446) seem to form part of a general manual of the sacrificial ceremonial (Karmapradīpikā).

The author quotes constantly from the Śāradātilaka, the Kāmika, Kātyāyana (kalpakrit) and the Śulva(-sūtra, -kāra).

Besides several Purāṇas, the following authorities are also referred to: Kātyāyanavyākhyā, fol. 21; Kālottara, foll. 22, 26; Kuṇḍapamanḍapa, foll. 4, 6; Nāradīya, fol. 24; Pañcarātra, fol. 6b; Pingalā, fol. 26; Pingalāmata, foll. 22b, 23; Bhūpālapaddhati, foll. 20b (twice), 21b; Vāstušāstra, fol. 8b (twice); Vijūānalalita, foll. 17b, 18b; Vaidyakam, fol. 25b; Šāradātilakatritīyapaṭalaṭīkā, fol. 11b; Šāradātilake ('smatkritaṭīkānusareṇa, om. B), fol. 13b; Šulvavārttika, fol. 11b; Šrādhara, foll. 10b (twice), 11a, b; Hemādri, foll. 6b, 7a, b, 23.

The treatise ends: ग्रंथकरणप्रसंगमाह।
श्रीमद्रालपुराधियेन महित: श्रीरामचंद्रेण यो
भारद्वाजकुलांबुधेविधुरिव श्रीमज्जदामद्विन:।
चंधूना परिखातये अधुपगतो असी मालवो नैमिषं
तेनग्वेंद्विदेरितेन रचिता रामेण कुंडाहितिः(! A.B.)॥

पोडशनहादानादिदाचा राजपुराधीच्यरेख रामचंद्रशुभुजा पूजितचरको भारह्वाजमुनिकुलसमुद्रचंद्रमा स्वाप्तेदिपारदृष्ट्या मालवीयद्विजकुलकमलवंधुरस्मदेवचतुर्वेदिपुत्रः श्रीमज्जडानो दासचतुर्वेदी राजपुरावेदिषारस्यं निजवान्धवानामुह्वाहेन सहा-यासीकेन प्रेरितो रामचंद्रो नैनिषस्यः कुंडानामिमामाहिति (! Λ B.) निर्माणं व्यरच्यत् । ग्रंषोत्पिककालमाह ।

रसगगणितिषप्रमाणवर्षे

गतवित विक्रमभूमिपस्य कालात् । क्रतुविधिमलदायके मसेज्ये कृतिरियमस्तु ममार्पिता सुरेशे ॥

विक्रमार्ककालात्पंचदशशतेषु घड्नेषाधिकेषु गतेषु खर्य ग्रंघो अभूत्। स च यहामल्हे यहानोक्कार परमपुरुषे मुराधीशे नारायणे उर्पितो अनु । प्राकृतमप्पर्यग्रं पुनः क्रियत खादरातिशयात्॥ इति नैतिषस्यरामवाज्ञपेयिकृता स्वकृतकुंडनिर्माग्रस्थोकिषिकृतिः समाप्ता॥ [H. T. Colebrooke.]

3155.

1459b. Foll. 64; size 8½ in. by 4½ in.; legibly written in Devanāgarī, in 1728 A.D.; 8-10 lines in a page.

Kundanirmāņa, with the author's commentary. A less correct copy. The ślokas are numbered as far as 66.

Colophon: इति नैमिषवास्तव्यरामचंद्रकृता स्वकृतकुंड-निर्माणक्षोकटीका समाप्ता ॥ शके १६५० किलकसंवत्सरे दक्षिणायने हेमंतकी मार्गशीर्यमासे कृष्णपक्षे चतुर्देश्या तिथी सौम्यवासरे तहिने इदं पुस्तकं मोरेश्वरेण लिखित समाप्त ॥

[H. T COLEBROOKE.]

3156.

1705 c. Foll. 13; size 8½ in. by 3¾ in.; legibly written in Devanāgarī, about A.D. 1700; 10-13 lines in a page.

A fragment of the same work, comprising about one half of the whole (vv. 1-37).

[II. T. COLEBROOKE.]

3157.

1722a. Foll. 108; size 8½ in. by 4½ in.; good Devanāgarī writing of 1588 a.d.; nine lines in a page.

Kundaratnākara, another treatise on the preparation of sacrificial fire-places, by Viśvanātha dvivedin, son of Śrīpati (a resident of Kāśī) and Tejasvinī, grandson of Jagannātha, and younger brother of Vishņujī Kavīndra.

It consists of 84 verses of text, accompanied by the author's own commentary.

It begins:

र्षभोजे खर्णरंभा तदुपरि पुलिनं तत्र कूपो व्य रिंगत्-कालिदी तत्र मेहस्तदुपरि च शशी तत्र गाढांधकारः । तत्रोद्यस्पूर्यकोटिस्तिनयनिष्शृताधीगमच्याजनव्याद् सन्यद्वस्मोरगां च सुकृतनरशिरोराजनालाभिरामं ॥ १ ॥

वेधा होषा विभाव्य श्रुतिनिषयमुखानिष्ठविद्यावदात्यः
स्वर्गे श्रोखा निधातुं त्रिद्शपितगुरुश्रीपती पाष्युग्नं ।
कृता भृता तुलायां सपिद निरिष्ताते श्रीपितस्तव पार्थः
भूमि यातं गुणाव्यं विदशपितगुरुलीषवादुक्तगान ॥ ३ ॥

तस्माक्षेत्रस्ति सा डिजकुलकुमुदानेदसंदोहचंद्रं
प्रासावीडिश्वनायं गुरुचरणरजः पुंजसीदयेभाजं ।
यस्या दानांबुराशः प्रचलतरतर सुंगरिंगक्तरंगे
दारिद्यं मग्नमछापि च किल न पुनर्दृश्यते याचकानां॥३॥
उपचंक्रम्यते तेन कुंडरालाकरः स्वयं ।
व्याख्यातुं मुनियाक्यानां दर्शनाय स्वनिर्मितः ॥ ३ ॥
जय स्वकृतकुंडरालाकरं च्याचिख्यासुनिर्विष्ठपरिसमाप्यर्थे
विशिष्ठेष्टदेवतानुस्मरणलख्यां मंगलं शिच्यशिखायेमुपनिवधाति ।
चंचचारुनियद्वचंद्रशकलक्ष्योतत्सुधानिश्रताः
स्कूतिद्वज्ञेतिना जटासु निभृता गंगातरंगालयः ।
साक्षाब्वखपदप्रदायिषद्वीचूडामिणश्रेणयस्
चेलोक्षं विधिषसुनंतु नयनानदैककंदोदयाः ॥ १ ॥ ०

Of authorities referred to may be mentioned: Āmnāyarahasya (fol. 45a), Kātyāyana (foll. 4a, 6a, 95b), Kāmika (foll. 47a, 66b), Kriyāsāra (foll. 33a, 34a, 35a) Chandogaparisishta (fol. 6b), Jayapriechādhikāra by Viśvakarman (fol. 91b), Jūānaratnāvalī (fol. 45b), Trailokyasāra (fol. 89b), Pañcarātra (foll. 7b, 33a, 34b), Padārthādarśa by Rāghavabhatta (fol. 56b), Pingalāmata (fol. 39a), Pratishthāsārasamgraha (fol 42b), Prayogasāra (fol. 13b), Baudhāyana (fol. 4a), Mantramuktāvalī (fol. 34b), Mahākapilapañcarātra (fol. 21a, b), Rājavallabhākhyam Vāstuśāstram (fol. 102b), Rāmavājapeyin (foll. 62a, 78a, 87a, 102b), Lakshanasamgraha (fol. 87a), Līlāvatī (foll. 38b, 96b), Vasishthasamhitā (fol. 104b), Vāyavīyasamhitā (fol. 104b), Vāstusāstra by Viśvambhara (foll. 22a, 33a, 34a, 38b), Vijñānalalita (fol. 77b), Śāradātilaka (fol. 6b, etc.), Śulva (foll. 28a, 31b, 97a), Sulvaparišishta (fol. 10b), Sārasamgraha (fol. 44a), Siddhāntaśckhara (foll. 21b, 34b), Hayaśirshapañcarātra (foll. 4a, 13a).

It ends: सकृति परमेश्वरायापैयति ।

श्रास्त त्रेलोक्सयंद्या परमकरुणयापोगसंदत्तमुक्तिः

काइयत्र श्रीपतियों स्वतनयदृतुलं विश्वनापं समूनुं ।

तेत्रस्तियो स्वतेन समितमनुकृतः कुंडरालाकरास्यः

इभुः प्रीणातु तेनाप्यसिलजनयिता वालवाचेव तातः

[॥ १४ ॥

त्रैलोक्यस्यप्राणिजातिकेचेंद्रादिभिवेंद्या परमकरूणासंयुक्तापाग-वीखणमात्रेण सम्यक्त्रकारेण दत्ता मुक्तियेया तादृशी याराणसी जिला। जनास्या काश्या ज्ञीजीपितिहिषेदी जिला। १ यथा कर्षाचिदस्महोक्त्रयापि वालकस्य याचा पिता तृष्टाति तहत् ।

> नानाज्ञास्तीयमुख्यामिनपुणमितवेदवेदार्षवेज्ञा ज्योतिःसिद्धांतपाटीगणितसुगणकः कष्टिदेव स्तर्म मे । विज्ञायांगीकरोतु त्यज्ञतु कृतिमिनां यांजलिबेद्ध स्थो अन्येषां नामाधिकारः पिकस्यरिवर्ततं बद्धकर्णस्य ृत्स्यं ॥ १॥

> ज्योतिः सिद्धातवेशा यदिष निजमनसुष्टिपृष्टिं न भन्ने
> नो भन्ने वागमतः ऋतुरसनिचयक्तित्रतवागविष्टः (१०स[र्वीगयष्टिः) ।

नो थत्ते असम्बद्धने चेत्सुकृतचयवज्ञात्सर्वविद्याविनोदी थत्ना थत्ते च नेचीचयनिचितश्चंद्रचूडी दथातु॥२॥

वेदत्रय्यामधीती गुणिगणगणनारंभगण्याग्रगस्यो वेदव्याख्यानविष्यापितचतुरचमत्कारकारिसकीर्तिः । मीमासान्यायपैशेषिकप्रणिभणिताभोषिसंतारपोतो जीयाच्छी श्रीपितयों नगित गुरुगुरुः श्रीनगन्नायसूनुः

तत्सृतुर्विष्णुनो यः श्रुतिनिकरशिरःसिद्धसिद्धांतयेज्ञा मोनांसान्यायदीक्षागुरुरिक् लकलाधारभूतः कर्योद्रः । तस्याज्ञापालको यो अनुज इह कथितो विश्वनायः

तेनेयं वृंडरानाकरवरविवृतिः संव्यधायि खबुद्धा॥३॥

इति श्रीमत्मकलिखाविशादिश्रीश्रीपतिडिवेदिसृत्विश्व-नायडिवेदिकृता सकृतकुंडरानाकरटीका सनामा॥ संवत् १६४५॥ वर्षे श्रावणणुड्ड१९गुरी सद्येह श्रीकेनग्रामे लिखितं॥ नीहरस्याने जिनहोत्री धनेश्वरसृत क॰ रघुनायेनार्य(!) पुस्तकं लिखितं॥ ०॥ Another hand has added the following note: संवत् १६५६ वर्षे भाद्रपदसुदि ६ भट्टगोविंदने हस्ते पोषि ज्ञापि-क्लोति(?)॥

This work, though later than the preceding one (1449 A.D.) whose author it quotes, must have been composed prior to 1619 A.D., as it is quoted in *Vitthaladīkshita's Kundamandapasiddhi* (Oxf. Cat., no. 798).

[H. T. COLEBROOKE.]

3158.

2419. Foll. 63; size $8\frac{3}{4}$ in. by $6\frac{3}{4}$ in.; dated 1793 A.D.; twelve lines in a page.

Kuṇḍamaṇḍapakaumudī, another work on the same subject, in 103 verses, composed, with a commentary (vivaraṇa), by Viśvanāthadeva, son of Śambhudeva, grandson of Mukunda, great-grandson of Purushottama, and younger brother of Rāmadeva.

The text begins:

जगित जयित रामे जानकीजानिरको

दशरणकुल्दीपः सिंबदानैदरूपः ।

दशमुसमुस्त्रश्चुन्द्रदिन्द्रदेदस्यो

भृगुकुल्तिल्कोद्यम्मानहानिप्रयोगः ॥ १ ॥

सूनोः श्रीपुरुषोज्ञमस्य तनयः श्रीमन्मुकुन्दस्य यः

श्रंभुः श्रंभुरिवापरो दृढमितः श्रीरामसेचितने ।

तत्स्नुर्विविधागमेषु निपुणः श्रीरामदेवानुजो

बूते कुंडमिहागभेदसहितं श्रीविष्यनाषः सुधीः ॥ २ ॥

यद्यपोदमुदितं बहुधार्ग्वदूषितं तदितमंदबुद्धिभः ।

साश्यानयगतिरिति तेषा हादमात्रमह वर्ष्यते मया॥ ३ ॥

भूमि परीक्ष्य परिगृद्य निजोचितां तां

श्रास्यं निरस्य महाकिष्ठोक्रमागात् ।

इस्तोष्ट्रितां प्रकृतितो ऽधेकरोष्ट्रितां वा

संपाद्य यंत्रमुस्ततो ऽध समी विदध्यात् ॥ ४ ॥ ०

It ends:

स्वपंचनाञ्चेन च गंधपुष्यैः
सुभूषिता चायुधिचह्रपुक्ताः ।
कायोः पताकाः परितस्त्र मंडपे
निवेजनीया चहिरेव मंत्रेः॥ १०३॥

The commentary begins: श्रीपुरुषोत्तमस्य मृनीमृकुंदस्य यस्तनय इत्यन्वयः । विविधागमा हयशिषेमहाकपिलपेचरात्रादयः । इह ग्रंथे । संगानि कंत्रमेसलायोनिनाभिस्तननानि । भेदाः योन्यधेचंद्रश्यकिवृश्यविधिषाष्टाधिकपाः । तस्तहितं । उपलक्ष्यमेतसदुवयोगिर्मंडपवेदिकाकलश्यक्रमपताकादिसहितं थ । स्पष्टमन्यत् ॥ नूतनिनीग्रास्य वैयर्थ्यमाशंक्य निराकरोति यद्यपीदिमिति। साद्यैः शारदातिलकरामवाश्यपिप्रमुत्तैः।

It concludes with quotations from Sārasamgraha and Somasambhu, ending: पताका षायुधीकाष्य गंधपुष्पसमन्तिता इति ॥ १०२ ॥ १०३ ॥ इति
श्रीमच्चंभुदेवतनयरामदेवानुत्रविद्यनायदेवविदिषितं बुंडमंडपकीमुदीविवरणं समानं ॥ संवत् १६५० नावधे षाश्चिनवदी ३ वारभीमे
ष्यास क्योरामेख लिखतं ॥

To the authorities quoted by the author, as mentioned in Oxf. Cat., no. 798, may be added the Nārāyanīya(?tantra), fol. 59b; Vāyavīyasamhitā, foll. 51b, 57a; Vishnudharmottara, fol. 61b; Hayaśīrshapancarātra, fol. 5b, etc.

Burnell, Tanjore MSS., p. 63a, mentions a Kundapamandapakaumudī, by Śivasūri, with the author's own commentary (vyākhyā, or āloka).

[Gaikawar.]

3159.

1254b. Foll. 8; size 9\frac{1}{4} in. by 4\frac{1}{4} in.; indifferent, modern Devanagari writing; eleven lines in a page.

Kundamandapakaumudī, without the commentary.

The date Samvat 1686 of the copyist Vaidyanātha must have belonged to a former MS.

[H. T. COLEBROOKE.]

3160.

610 b. Foll. 36; size 9² in. by 3² in.; clear Devanāgarī writing of 1791 A.D.; 9 or 10 lines in a page.

Kundasiddhi, also called Kundamandapasiddhi or Mundapakundasiddhi, another treatise of the same kind, composed, in 1619 A.D., by Villhaladikshita, son of Vūvašarman; and accompanied with the author's own commentary (vyākhyā).

It (comm.) begins: मसमतंगजवदनं ० १॥ ० ४॥ इह हि॰ नंगलमाचरित शादूलिविक्रीडितेन। गाउं ध्वातननेक-भानुजडरे०॥ १॥

Cf. Aufrecht, Oxf. Cat., no. 798; Weber, Berl. Cat., no. 1088. [H. T. COLEBROOKE.]

3161.

1254c. Foll. 42; size 9½ in. by 4½ in.; fairly good, modern Devanāgarī writing; twelve lines in a page.

Mandapakundamandana, a treatise, in 60 verses, on the same subject, composed, for Viśvambhara Pandita, by Nrihari or Narahari Bhatta daivajña, surnamed Saptarshi; with the author's own commentary, Prakāśikā.

It begins:

श्रीहरि चिन्मयं चिंतयित्वा चिरं। मंडने प्रस्कृता चाकृतीरुच्यते (चाकृति ०)॥

चिकोपितस्याविम्नपरिसमाभ्रिमचयगमनफलकं खकृतं मंगलं मंगल

कूमानंतथरामृतार्येषमिणञ्जीपे व्य कत्यहुमा-धर्ष्यंतामिणमंडपे सुविल्लसङ्गृह्मनेखां विभुं । इष्ट्रात: सुमनोरयोपरिचतैः खगीगपद्मादिभिः सप्तर्थिनृहरिवेहिर्वितनृते सम्मंडपाखर्चितुं ॥ १ ॥

सप्तर्थिः सप्तर्ष्युपनामकः नृहरिनामकः विभुं व्यापकं नृहरिवेहिः (? नृहरिं वहः) व्यवितुं मंडपादि मंडपा व्यादियस्य तत् मंडपं वेदिकुंडमिति समासार्थः । ० मिराह्वीपमध्ये कट्पहुमस्तद्धः विज्ञानिकामंडपे०॥१॥

> चन्नडये करत्रये वसुडयोक्तरात्रये। स पुचरीकामित्रभे चुभे बहि चंद्र चारभेत्॥ २ ॥

चनो ब्रह्मा विज्ञात व

The relative age of the work is fixed by its quoting Viśvanāthadeva (fol. 16a) and the Kuṇḍasiddhi (foll. 21b, 30b, 33a). Of other authorities may be mentioned: Jaimini-muni (fol. 31b), Tantrarāja (fol. 24b), Nāradasaṃhitā (foll. 10b, 13a, 36b), Nigamapariśishţa (fol. 40b), Prayogasāra Sārasvata (fol. 31a), Vishṇudharmottara (fol. 18a), Šāradātilaha with Rāghavabhaṭṭa's commentary (fol. 2a, etc.), Siddhāntarahasya by Ganeśadaivajña (fol. 8a), Svāyambhuva (foll. 21a, 33b, 36a).

It ends:

प्रकाशिताशेषविशेषमुञ्ज्ञलं सदाकरं मंडपमुंडमंडनं । स्रकारि विश्वंभरपेडिताश्या तराम् कंटाभरणं विषय्विता ॥ ६० ॥

विश्वंभरपेडिताइया मंडपकुंडमंडनं स्नकारि सप्तपुंपा नरहरिभट्टदेवहेनित श्रेषः ॥ स्वयं पंडितशस्त्रप्रयोगास्तवैशा नेपुर्व्यं स्वनितं । तथा स महतामाहया स्वनुसंपनीयता दिशि मंडपकुंड मंडपित भूषपति वा मंडपकुंडपोविषये मंडपित तद झान्हवेयतीति मंडपकुंडमंडनं । १ (no mention of Kuna mandapamandana) ॥ स्व सास्त्रयोको विभूमिष्टेति स्वा प्रस्करप(?)स्रीनरहरेरनुसंधानास्त्रकं मध्ये अपि विल्लसति (MS.) सदृशस्त्रीमंडपे स्रीनृतिह इति तदनुसंधानास्त्रकमेष । स्वाशिवीदास्त्रकं मंगलं कृतं ग्रंयप्रायेनाचे शिष्टासा[र]प्रदर्शः स्वित्रंधनम् ॥ ६० ॥

इति श्रीसप्तर्णुपास्यनरहरिदैवक्षविरिचता मंडपकुंडमः प्रकाशिकासमाप्ता॥

H. T. COLEBROOK

3162.

1521g. Foll. 9; size 10½ in. by 5½ i clear Devanāgarī writing of about 1750 a. six lines in a page.

Kundoddyota, another treatise on the measu ments of sacrificial fire-places and sheds, mīmāṃsaka-Bhaṭṭa Nīlakaṇṭha, son of mīmā śaka-Bhaṭṭa Śaṅkara Śarman, and young brother of Nrisiṃha.

It begins:

देवधिरखः संघानामवाक्यानसगोषरं ।
प्रत्यक्षमिप तद्वान सर्वदा सनुपास्महे ॥ १ ॥
डिनराजैकमूर्थन्यं वृषाध्यक्षं शिवान्तितं ।
काश्यां सर्वोपदेशारं भावये शंकरं गुरुं ॥ १ ॥
विरोधिनागाह्वयदशैनार्थं होधा वश्र्वाच परः पुनान्यः
श्रीशंकरो भट्ट इहेक्टपो मीनासकाह्येतमुरीषकार॥
बुंडनंडपनिनासकारिका उपकारिकाः ।
नीस्ववंदकृताः संतु बंदे ताः कर्मदेः कृताः ॥ ४ ॥

विषे

6a, (fo Ja, Jã,

.ไท

*Pa*by
39e

sār mu 21a

La 381

riy

bhe

10:

(fo (fo Sā

211

The MS. concludes with the following three verses, the last two of which, according to the commentary, do not belong to the original treatise, but have been added from another source as a useful supplement:

कुंडाभावे स्थंडिलं स्याडेदासं हस्तमानतः ।

डिजिवेदांगुलोत्सेथं सैकतं द्पेयोक्षततं ॥ ७१ ॥

रकांशस्य कलांशकेन रहितान्यादोनवेदांशकान्
संवर्धोभयतस्तद्धेगुणतः पंचास्ववृत्तं भवेत्(र.चरेत्)।
वृत्ते तत्र विभागपंचकितते सूत्राणि पंच क्रमाद्
दक्षाक्षेन भवेत्समानभुजन्नं कुंडं तु पंचास्रकं ॥ ७२ ॥

इष्टं यश्चतुरस्रकं भवित तत्मध्यस्य सूत्रं लवछंडोनाण लवस्य चाधेलवतः संवर्ध्य वृत्तं चरेत्।
कृत्वाशाम्मुनिसंमिताञ्चद्धि सत्सूत्राणि सम क्रमाद्
दक्षाक्षेन मनोहरं सम्भुजं समास्कुंडं भवेत्॥ ७३ ॥

after which the copyist has inadvertently put the colophon of Sankara Bhatta's commentary: इति श्रीमन्त्रीमांसकभट्टनीलकंडात्मजभट्टशंकरकृती पितृ[कृत]-कुंडोब्रोतिषवृति: कुंडभास्त्रराख्या समाग्निमकाणीत ॥

For another verse (श्रीमीमांसकभट्टशंकरतनूजनमा॰) inserted by one of the commentaries before these two additional verses, see no. 3164.

[H. T. COLEBROOKE.]

3163.

2667a. Foll. 40 (two of which, 15 and 30, are wanting); size 11 in. by 5 in.; fair Devanagarī writing of about 1750 A.D.; 8-16 lines in a page.

Kuṇḍabhāskara, a commentary (vivṛiti) on Nīlakaṇṭha's Kuṇḍoddyota, by his son Śaṅkara Bhaṭṭa; with the text of the original treatise in the middle of the page.

It begins:

यतः सर्वे विश्वं भन्नति जनिससालयमिदं य जात्मा सर्वेषां स्थिरचरजडानामपि विभुः । तमेते भार्सतं विधिहरिमहेशानवपुर्व जनस्यानः जामं यरमजननीयं सुकृतिनां ॥ १ ॥ तमो [s] ज्ञानप्रहतारं कर्तारं शुतिसंविदः । ष्यानंदामृतदातारं सवितारं भजामहे ॥ २ ॥ श्रीभट्टनीलकंठं पितरं परिचित्य ज्ञांकरः काज्यां । पितृकृतकुंडोद्योतं व्याचष्टे मूलमालोच्य ॥ ३ ॥

श्रीआस्करतेन उपासनारूषं मंगलमाचरन् शिष्यशिष्वार्थमनु-धंगतो व्यास्थातृश्रोतृप्रतिपसये च ग्रंथे निन्धाति । देविधैरष्ठसां समूहानामवाङ्मनसगोचरं वाङ्मनसयोरिवषयं । यतो वाचो निवर्तते खप्राप्य मनसा सहेति श्रुतेः । प्रत्यक्षमिष तद्वाम श्री-आस्करास्यं तेनः सवैदा विकालं समुपास्महे चित्रयामहे । वाङ्मनसविषयत्वप्रत्यक्षत्वयोविरोधे उपिश्रन्दः । तत्यरिहारस्नु निगुणत्वसगुणत्वाभ्यां विधेयः ॥ १ ॥

In this copy the original text is made to end with the following verse (only the first half of which is, however, commented upon):

डिनिवेदांगुलोस्सेर्ध सैकर्त दर्पणोत्रतं । कुंडोद्योतममुं भट्टनीलकंडो व्यचीकरत् ॥ ७० ॥ The commentary then proceeds: स्वय प्रसंगात्यंचा-ससप्रसे उच्येते । स्काशस्येति ॥ ०

It ends: इरमुदाद्धनं विज्ञानलिल ।

दशमीशं विहिन्यस्य कृत्वा वृत्तमिह भ्रमात् ।

भक्ता खेत्रं चतुःष्ट्या तद्वागिस्तिशता त्रिभिः ॥

सेनाय सूर्च तादृंखात्सप्तासं सूत्रसप्तकात् ।

सभिषारोपशात्यपे होने कुंडिमिदं स्मृतिनिति ॥

इति श्रीमन्मीमीसकभट्टनीलकंडास्मनभट्टशंकरकृता पितृकृतकुंडोद्योतिववृतिः कुंडभास्तराख्या समाप्तिमगमत् ॥

A few diagrams are given in illustration of the text. [H. T. COLEBROOKE.]

3164.

610 a. Foll. 19; size 16 in. by 3\frac{3}{4} in.; fairly good, modern Devanagarī writing; 13 lines in a page.

Kundoddyotadarśana, a second (and later) commentary, by Śańkara Bhatta, on his father's Kundoddyota; composed, at Benares, in 1671 A.D.

The original treatise is given in full along with the commentary.

It begins:

यतः सर्वे विश्वं भनित जिनसमाल्यमिद् ॥ १॥ तमो [5] ज्ञानप्रहते दं कतारं खुतिसंपिदः । १॥ १॥ ध्यापंति यत्यदांभोजनपहत्ये भवाषुधेः । योगिनः संयतात्मानस्तं ननामि रघूड्रहम् ॥ ३॥ स्त्रोनीलकंउपितरं परिचित्व काश्यां धर्षे गजिड (बीऽ० B; १डय)हयेकयुते महार्घे । व्यास्था कृता सगिणितं सम्स्लं च कुंडो- द्योते नया पितृकृते किल् भास्तरास्था ॥ ४॥ गणितं ये न जानित न जानित च ता तु ये । तेषा ज्ञानाय कुर्वे उहं बुंडोद्योतस्य दश्नेन ॥ ॥॥

श्रीभास्तरतेन उपासनाहर्षं मंगलमाचरन् शिष्यशिषार्थमनु-धंगतो व्याख्यातृश्रोतृप्रतिपत्तये च ग्रंथे निवधात्मनुष्टुभमिषपुल्या देवधीति ॥ तत्सूर्याख्यं धाम तेनः सर्वदा राचिदिवं उपास्महे चिंतपामहे ॥ कोदृशं । प्रत्यखमिष देवधिरस्त्रसां संघाः समूहा-स्त्रेषामवाञ्चानसगोचरं । वाञ्चानसगोरिषयमित्रयेः । यतो वाचो निवर्तते स्राप्य मनसा सहित श्रुतेः। वाञ्चानसाविषयत्व-प्रत्यस्त्रतिरोधे अविश्रन्दः । यहा । स्रिपशन्दस्य देवधिरस्नः-संघानामपीत्यत्रान्नयः । विरोधपरिहारस्नु निगुणत्वसगुणत्वाभ्यां विधेयः ॥ १ ॥

As here commented upon, the text ends thus:

कुंडाभावे स्यंडिलं०।
हिविवेदांगुलोत्सर्धं०॥ ६५॥
प्रकाशकं हि सर्वेषां विलोचनमनोहरं।
कुंडोद्योतममुं भट्टनीलकंठो व्यचीकरत्॥ ६६॥
स्रायालंकारशादैलविक्रीडितेनाह।

त्रीमीमासस्भद्धां करत नूत्रमा नृसिंहानुत्रः कुंडोद्योतमची करासुधिततं त्रीनी लक्वंटः कृती । तं दृष्ट्रा विषुधाः प्रदृष्टमनसः कुंधतु सम्बंडपे कुंडे संगणका स्त्राणा च सुदृदः द्वाद्लिविकीडितम् ॥ ६९॥

Without commenting on this last verse, the commentator then proceeds to explain the two additional verses: अब प्रसंगान्यूलानुके विष क्वाबिद्यमुके पंचासमासे आहेलविक्रोडिताभ्यामुख्येते। तबादी पंचासं। स्वाह्यस्य ।

The commentary ends:

इह पंडितदुर्षिगाहज्ञास्त्रे यदलेखि खिथा नया तु विधित्। अवलंबनमेकमेव तस्मिन् मम गंगायुतनीलकंठपादी ॥

इति जीनम्मीनांसक्तभट्टनीलकांतासम्भट्टग्रंकरविरिचतं कुंडो-खोतदर्शनं समाप्तिनमाखीत्॥

The following is a list of authorities quoted by the commentator: Amnāyarahasya, Kātyā-yana, Kāmika, Kuṇḍaratnākara, Kuṇḍalakshma-vivṛiti, Kriyāsāra, Trailokyasāra, Pañcarātra, Piṅgalāmata, Baudhāyana, Bhavishyapurāṇa, Bhāskarācārya, Madanaratna by Nārada, Matsyokti (i.e. Matsyapurāṇa), Rāghava, Rāma-vājapcyin, Liṅgapurāṇa, Vaśishṭhasaṃhitā, Vāyavīyasaṃhitā, Vijūānalalita, Śāradātilaku (most frequently quoted), Śulba, Śrūdharācārya, Siddhāntaśckhara, Sūtasaṃhitā, Skandapurāna, Hayagrīvapaūcarātra, Hemādri.

Šankara Bhatta was himself the author of an independent work on the same subject, entitled Kundārka, which was commented upon by Raghuvīra, son of Viṭṭhala, of the Kṛishnātri family (cf. Rāj. Mitra, Notices, ii., p. 121).

[H. T. COLEBROOKE.]

3165.

1810. Foll. 31 (two of which, 16 and 17, are lost); size 9 in. by 3\frac{3}{4} in.; indifferent, modern Devanāgarī writing; nine lines in a page.

Sankara Bhatta's Kundoddyotadarsana, with the original text of Nilakantha's Kundoddyota between the commentary.

[H. T. COLEBROOKE.]

3166.

617b. Foll. 47; size 9½ in. by 4 in.; indifferent Devanagari writing of 1802 A.D.; eight lines in a page.

Kundoddyotadarsana, with the original text in the middle of the page.

[H. T. COLEBROOKE.]

3167.

2720. Foll. 123 (with a supplementary leaf to fol. 33, while fol. 96 is wanting); size 7½ in. by 4½ in.; indifferent Devanāgarī writing of 1761 a.d.; 10 or 11 lines in a page.

Kundakalpalatā, a digest of directions regarding the preparation of sacrificial fire-places, compiled by *Dhundhirāja* (ab. 1560-70 A.D.), son of *Purushottama*, grandson of *Rāmakrishna*, and pupil of *Rāma Paṇḍita* and *Nanda Paṇḍita*.

It begins: बुंडकट्यलता लिख्यते॥ सिंधरवदनं कदनं सर्वस्या संकल्पकल्पवृद्धे(?)। निगमसमधं भजेतणाध्यक्षम् (? ॰ मुक्रष्टामख ॰ MS.) ॥ गुरुस्थानप्रदानाय(?) समुन्नतकरहर्य। चृद्धिसिद्धिद्वयोपेतं वंदे श्रीगणनायकं ॥ २ ॥ लंबोदरं विप्रविधातदर्ध व्यक्षं समर्वा सकलखुतानां। मन्नालिपिडै: परिपूर्णगंड श्रीवक्रतुंडं विभूमानतो अस्मि ॥ ३ ॥ घननीलमुदारकीस्तुभाकनननीचित्रसरोजसम् । चवनीतल्हारंगणं सदा तं नवं नीतिग्रहिलं(? नवनीत⁰) [शिष्टुं भजामः ॥ ४ ॥ सरखतीम्लाभोज(०जं)नखकोटिनिनादिकः(!)। योगावागीपटुतं मे दिशत्वसिम्समुद्यमे ॥ ५ ॥ खष्टादजापि नत्यंति विद्या यदूरनायतः (? यदूद°) । धनीधिकारिएं रामपंडितं तं गुरुं भने ॥ ६ ॥ तत्तनयं विदितनयं गुरुकृतविनयं गुगीकसंनिलयं। ज्ञान्विस्षापनयं वंदे श्रीनंदपंडितं सदयं॥ १॥ जीवान्वये अत्रस्कृतेवसिधुः परोपकारे जगदेवनधः। भीरामकृष्णस्त्रिपुरारिभक्तो यः सर्वता वैदिकमार्गसकः॥ ६॥ तत्पृत्रः पुरुषोत्तमः समभवत्काच्यप्रवंधादिकृत् तकोदिकेमतिः अतिस्मृतियचोवीचीम् वाचस्पतिः। चीवंगिमरोत्रसक्तदुदयः शैवान्वयांभोरुहो-होभोक्तेनुरतीत[वाक् ? worn]पथनतिर्विद्वद्वरोख-[ग्रणी:(१विष्ठह्वरेष्यग्रणीः)॥ ९॥ विचायै विविधान् ग्रंपान् भुं(दूं) दिराजस्तदात्मजः। बुंडबट्यलतामेता बुरुते गुणितृष्टये ॥

इह सलु श्रीतस्मातेष्यिग्निषु साध्येषु कमेसु श्रान्यायतनस्या-वश्यकतया तिवर्णयो व्वश्यापेष्यणीयस्य श्रीताग्न्यायतनिर्णा-याय तत्तस्थासासु प्रतिनियतान्येष शुल्वसूत्राणि तत्तक्राष्याणि श्र प्रवृत्तानि । स्माताग्न्यायतनानि तु कुंडस्यंडिलादिरूपेणानेकपि-धानि तिवर्णयाय नानापिधस्मृतिसंहितापुराणागमादीनि प्रवृत्तानि परस्परं विप्रतिपन्नानि दृश्यंते । तदेक्याक्यतार्थं शानेके ग्रंथ-काराः प्रवृत्तास्त्रेयामपि परस्परं विसंवादो व्यस्तम्तानां समूल-स्वोज्ञावनेन तस्त्रनिर्णयायास्माकमुद्यमः । ०

Besides Puranas, the following works and authors are quoted: Aparājitapricchā, foll. 41a, 46b, 52a; Kapilapañcarātra, foll. 7a, 8b, 9b, 13a, 42b; Kātyāyana, as the author of the Sulbaparisishta, fol. 31a, and of the mahā-Kapilapañcarātra, fol. 22b; Kādimata, fol 17b; Kālottara, fol. 115b; Kundaratnākara, fol. 44b; Kriyāsāra, often; Gaņešavimaršinī, foll. 33b, 102b; Gautamiyatantra, foll. 9a, 26a, 27b, etc.; Trailokyasāra, fol. 26b; Pingalāmata, foll. 40a, 42b, 45b, 46a, 120b; Pratishthāsārasamgraha, foll. 6a, 32a; Prapañcasāra, fol. 102b; Prayogasāra, foll. 102b, 113a; Bahvricagrihya, fol. 121a; Bahvricaparisishta, fol. 52a; Baudhāyanamata, fol. 122a; Mantramuktāvalī, foll. 31b, 42a, 46a, 47b, 53a; Maya, foll. 21a, 26b; Mohaśūrottara, foll. 103a, 109a; Yoginihridaya, fol. 102b; Rāmavājapeyin, fol. 3b, 6a; Rudrayāmala, fol. 101b; Lakshanasamgraha, fol. 108a; Vasishthasamhitā, foll. 22a, 33b, 120a; Vāyavīyasamhitā, foll. 4b, 108a, 120a, 123a; Vāstuśāstra, foll 19a, 40a, 41a, etc.; Vijūānalalita, foll. 25a, 98b; Sāradātilaka or simply Sāradā. often; Śulba, foll. 19b, 21b = Śulbapariśishta, foll. 18b, 31a, or Śulbasūtra, fol. 22b, or Śulbakārikā, fol. 30b(?); Sārasaṃgraha, fol. 48a; Sārasvata(tantra?), fol. 102b; Siddhāntaśekhara, foll. 5b, 8a, 9b, 13a, 15b; Sūtasamhitā, foll. 120a, 122a; Somasambhu, foll. 13b, 42b, 43b, 54b, 60b, 108a; Svāyambhuva, fol. 112a; Hayaśīrshapañcarātra, foll. 9a, 15b, 16a, 17a, 31b, 32b; Hemādri, foll. 33a, 36b.

• 1

It ends: संहितायानिष ।

पलाशपने निश्चिद्धे रुचिरे सुक्सुवी मुने ।
विदध्याद्वाधान्यपने संक्षित्रे होनकर्मणीति ॥
शैवेन दुंदिराजेन पुरुषोत्तमसूनुना ।
तोषाय विदुषामेषा कुंडकत्यलता कृता ॥
विज्ञापना तु क्रियते मयेयं

मुधान्समलाक्षिक्षनं मदीयं ।
माल्सयेमुल्साये विवेचनीयं

कथिद्यसुणश्चेत्यरिशोलनीयं ॥

इति कुंडकट्यलता समाप्ता॥
सं १५१६ स्वरसंदल्यरे कार्त्तिककृष्ण ६ सोने चार्द्रानस्त्रे ज्ञंकरमुक्केन लिसितमिदं पुस्तकं खार्चे पराचे च॥

[MACK. COLL.]

3168.

1274a. Foll. 17; size 13 in. by 4½ in.; indifferent, modern Bengali handwriting; seven lines in a page.

Krishipaddhati, a manual of agriculture, ascribed to Parāśara.

It begins:

जयित पराशरनामा मुनिवरः कृषिकमाया यो वेद। कृषिकालस्य तस्त्रज्ञा वसुधी फलयन्ति सर्वेराजानि ॥ चतुरो येदान् यो ब्र्याद् ब्रवीति कृपर्णं वचः। **अलक्ष्या गृह्यते सो ऽपि प्रार्थनालायवान्त्रित:** ॥ एक एव नरः कृष्ण प्रार्थको नैव जायते। कृष्पान्तितो हि लोके ऽस्मिन् भूयादपि च भूपितः ॥ सुवर्णमिशाणिकायसनैरपि पुजितः। तयापि प्रार्थयत्वेष कृषकान् भक्ततृष्णया ॥ हस्ते करहे च कर्शे च सुवर्श विद्यते यदि। उपवासस्त्रणापि स्यादबाभावेन देहिना ॥ चनं प्राणा बलं चान्नमनं प्राणस्य धारणं । देवासुरमनुष्याश्च सर्वे चान्नोपनीविनः ॥ चर्च हि धान्यसंज्ञातं धान्यं कृष्या विनान च । तस्मात्सर्वे परित्यन्य कृषि यानेन कारयेत्॥ कृषिथेन्या कृषिर्मेध्या जमूनी जीवनं कृषिः। हिंसादिदोष्युक्तो अप मुख्यते अति पिपूननात् ॥

तेनाचितं जगस्तवेनतिषियेंन पूजितः ।

जातिषः पूजितो येन स रव पुरुषोक्षमः ॥

वृष्टिमूला कृषिः सवा वृष्टिमूलं हि जीवनं ।

तस्मादादी प्रयानेन वृष्टिज्ञानं समाचरेत् ॥

ततो वासरराजानी मन्त्रिणं मेघनेव च ।

जाटकं सल्लिस्यापि वृष्टि ज्ञानेन साधयेत् ॥

खय राजानयनं ।

ज्ञाकस्तु त्रिगुर्णं कृत्वा त्रियुतं मुनिनाहरेत्। भागज्ञिष्टो नृषो ज्ञेषो नृषान्मन्ती चतुर्थेकः॥

तथा च। राजा मन्त्री जलस्त्रामी ज्ञस्याधिपतयस्त्रया।
वर्षेज्ञो भेषनायश्च मासनायो हिनाधियः॥

राजमळं । चित्रितार्के नृषे वृष्टिवृष्टिरुया निज्ञापती । वृष्टिमेन्दा सदा भीमे चन्द्रजे वृष्टिरुज्ञमा ॥ सुरेज्ये ज्ञोभना वृष्टिभोगैवे वृष्टिरुज्जमा । पृथिवी धृल्ठिसंपूर्णा वृष्टिहीना ज्ञानी नृषे ॥

चञ्चविशेषमलमाह । º

Cf. Aufrecht, Cat. of Trinity Coll. MSS., p. 25; Rāj. Mitra, Notices, i., p. 179.

चय माथे वृष्टिज्ञानं fol. 3b; चय पाल्युनवृष्टिज्ञानं fol. 4, etc.; चय कृष्यवेद्ययं fol. 7b; चय वाहनविधानं ib.; चय गोपवेद्ययं fol. 8b; चय हल्प्रज्ञारयं fol. 9b; चय वोजस्यापनं fol. 11b; चय वोजयापविधिः fol. 12; चय जलरक्षयं fol. 14; चय मार्गे मुष्टिग्रह्यं fol. 15, etc.; चय धान्यस्यापनं fol. 17.

It ends:

वृहस्तुधान्यं कुरुते समर्थं जयन्यधिकाम्युदितो महार्थे। समेषु धिक्षेषु समं हिमाणुर् षदन्यसंदिग्धिमदं महानाः॥ संक्रानिष्यसं तिषिवारयुक्तं दृष्णास्यरं रामहतसमस्य। एको समर्थं समताद्वितीये णून्ये महार्थं मुनयो षदिना॥

इति पराशरमुनिकृता कृषिपञ्जतिः समाप्ता ॥ स्थिसितं श्री-कृष्णमोहनशर्मेया ॥

[H. T. COLEBROOKE.]

1 6 JUL 1964 Recd. on.